

SMLOUVA O DÍLO

uzavřená mezi

Dopravním podnikem města České Budějovice, a.s.

JAKO OBJEDNATELEM

a

VS elektro komplet s.r.o.

JAKO ZHOTOVITELEM

uzavřená dne dle elektronického podpisu

na provedení díla pod názvem zakázky:

„Rekonstrukce VO České Budějovice“

PREAMBULE	5
1. OBECNÁ USTANOVENÍ	6
1.1. Definice	6
1.1.1. Smlouva.....	6
1.1.2. Smluvní strany a osoby	6
1.1.3. Termíny plnění a lhůty	8
1.1.4. Ceny a platby.....	8
1.1.5. Předmět díla	8
1.1.6. Další definice	10
1.2. Výklad	12
1.3. Komunikace.....	12
1.4. Právo a jazyk	12
1.5. Postoupení práv a povinností ze smlouvy	13
1.6. Péče o dokumenty a dodání dokumentů.....	13
1.7. Právo užití	14
1.8. Užívání dokumentů Objednatele Zhotovitelem.....	15
1.9. Zveřejňované informace.....	15
1.10. Dodržování Právních předpisů	15
1.11. Platby smluvních pokut	16
1.12. Společné a sdílené závazky	16
1.13. Uchování záznamů a právo inspekce	16
1.14. Dotace na Předmět díla.....	16
2. OBJEDNATEL	17
2.1. Obecné povinnosti Objednatele.....	17
2.2. Zajištění plnění povinností Zhotovitele.....	17
2.3. Povolení, oprávnění, schválení nebo součinnost.....	18
2.4. Nároky Objednatele.....	18
2.5. Zástupce Objednatele	18
3. URČENÍ	19
4. ZHOTOVITEL	19
4.1. Všeobecné povinnosti Zhotovitele	19
4.2. Zástupce Zhotovitele	20
4.3. Spolupráce	21
4.4. Dodací a kvalitativní podmínky	21
4.5. Údaje o provozních podmínkách.....	22
4.6. Dostatečnost celkové ceny díla	22
4.7. Ochrana životního prostředí	22
4.8. Bezpečnost a ochrana zdraví při práci.....	23
4.9. Montážní deník.....	23
4.10. Zhotovitelé vybraní Objednatelem	23
5. VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY	24

6. TECHNICKÝ PERSONÁL A PRACOVNÍ SÍLY	25
6.1. Osoby v pracovním poměru u Objednatele	25
6.2. Personál zhotovitele	25
7. VLASTNICKÉ PRÁVO, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI.....	25
7.1. Oprava Předmětu díla.....	25
7.2. Vlastnické právo k Předmětu díla.....	25
7.3. Nebezpečí škody Předmětu díla	26
8. LHŮTY PRO DODÁNÍ	26
8.1. Lhůta pro dodání	26
8.2. Prodloužení Lhůty pro dodání.....	26
8.3. Zpoždění způsobená orgány státní správy a samosprávy.....	26
8.4. Zpoždění.....	26
9. PRINCIPY ODPOVĚDNÉHO VEŘEJNÉHO ZADÁVÁNÍ A MEZINÁRODNÍ SANKCE.....	27
9.1. Principy odpovědného veřejného zadávání	27
9.2. Mezinárodní sankce.....	28
9.2. Sankční ujednání	28
10. PŘEVZETÍ OBJEDNATELEM	29
10.1. Převzetí Předmětu díla.....	29
10.2. Převzetí části Předmětu díla	30
11. ODPOVĚDNOST ZA VADY	30
11.1. Odstranění vad.....	30
11.1.1. <i>Závazek k odstranění vad a nedodělků</i>	30
11.1.2. <i>Lhůty pro odstranění vad</i>	30
11.1.3. <i>Smluvní pokuty za neodstranění vad</i>	31
11.2. Náklady na odstranění vad	31
11.3. Záruční doba.....	32
11.3.1. <i>Délka Záruční doby</i>	32
11.3.2. <i>Prodloužení Záruční doby</i>	32
11.3.3. <i>Záruka na hromadné vady</i>	33
11.4. Neodstranění vad.....	33
11.5. Odstranění vad.....	33
11.6. Pátrání po příčině.....	33
11.7. Nesplněné povinnosti	33
11.8. Nároky Objednatele ze záruky	34
11.9. Nároky Objednatele z právních vad	34
11.10. Technická pomoc Zhotovitele	34
11.11. Servisní služby	34
11.11.1. <i>Servisní služby v průběhu Záruční doby</i>	34
11.11.2. <i>Servisní služby po uplynutí Záruční doby</i>	35
11.11.3. <i>Požadavky na kvalitu a dostupnost Servisních služeb</i>	35
12. OCEŇOVÁNÍ	35
12.1. Oceňování.....	35
13. ZMĚNY	36
13.1. Právo na změnu	36

13.2.	Zhodnocení.....	36
13.3.	Postup při Změnách.....	36
14.	CENA DÍLA A PLATBY.....	37
14.1.	Celková cena díla	37
14.2.	Platba Celkové ceny díla	38
14.3.	Opožděné platby	38
14.4.	Fakturace	39
14.5.	Započtení	40
14.6.	Zajištění odvodu DPH	40
14.7.	Bankovní záruka.....	40
15.	ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY ZE STRANY OBJEDNATELE	41
15.1.	Výzva k nápravě.....	41
15.2.	Odstoupení ze strany Objednatele.....	41
15.3.	Platby po odstoupení	42
16.	ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE	42
16.1.	Odstoupení ze strany Zhotovitele.....	42
17.	RIZIKO A ODPOVĚDNOST.....	43
17.1.	Náhrada škody.....	43
17.2.	Odpovědnost za škody na Předmětu díla.....	43
18.	POJIŠTĚNÍ.....	43
18.1.	Pojištění Zhotovitele.....	43
19.	VYŠŠÍ MOC.....	44
19.1.	Oznámení Vyšší moci	44
19.2.	Povinnost minimalizovat zpoždění.....	44
20.	NÁROKY A ŘEŠENÍ SPORŮ	45
20.1.	Nároky Zhotovitele.....	45
20.2.	Řešení sporů	45
20.3.	Výhrady objednatel, Změna okolností a vyloučení ustanovení NOZ.....	45
20.4.	Závěrečná ustanovení.....	46
20.4.1.	Vyhotovení Smlouvy	46
20.4.2.	Platnost a účinnost.....	46
20.4.3.	Oddělitelnost	46
20.4.4.	Ochrana informací	46
20.4.5.	Ochrana osobních údajů	48
20.4.6.	Změny Smlouvy.....	48

Přílohy:

- Příloha č. 1 - Technické podmínky (Technická dokumentace VO) – samostatná příloha dle zadávací dokumentace (také jen „ZD“) Objednatele ze dne 30.10.2024 (viz příloha č. 5 ZD)
- Příloha č. 2 - Cenová nabídka (Položkový rozpočet VO) ze dne 29.11.2024 – příloha přímo připojená k této Smlouvě z nabídky Zhotovitele jako účastníka zadávacího řízení
- Příloha č. 3 - Specifikace svítidel VO ze dne 29.11.2024 – příloha přímo připojená k této Smlouvě z nabídky Zhotovitele jako účastníka zadávacího řízení (viz dle přílohy č. 8 ZD)
- Příloha č. 4 - Technické parametry svítidel VO ze dne 29.11.2024 - příloha přímo připojená k této Smlouvě z nabídky Zhotovitele jako účastníka zadávacího řízení (viz dle přílohy č. 7 ZD)

Příloha č. 5 - Světelně-technické výpočty VO pro referenční úseky ze dne 29.11.2024 – samostatná příloha tvořící součást nabídky Zhotovitele jako účastníka zadávacího řízení (viz dle přílohy č. 6 ZD)

Příloha č. 6 – Harmonogram ze dne 29.11.2024 - příloha přímo připojená k této Smlouvě z nabídky Zhotovitele jako účastníka zadávacího řízení s aktualizací zahájení prací dle podmínek Smlouvy (viz dle přílohy č. 10 ZD)

Všechny přílohy tvoří nedílnou součást Smlouvy.

SMLOUVA O DÍLO

Evidenční číslo Objednatele: 2025001

Evidenční číslo Zhotovitele: 2025001

Tato Smlouva o dílo je uzavřena mezi následujícími smluvními stranami:

Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.

sídlo: Novohradská 738/ 40, 370 01 České Budějovice, Česká republika

zast.: [REDACTED]

IČ: 25 16 61 15

DIC: CZ 25 16 61 15

zápis v obch. rejstříku – spis. zn.: B.868 vedená Krajským soudem v Českých Budějovicích

bankovní spojení: Komerční banka a.s. - pobočka České Budějovice, č. ú.: 6503231/0100

na straně jedné (dále jen “**Objednatel**”)

a

VS elektro komplet s.r.o.

sídlo: Rudolfovska tř. 464/103, 370 01 České Budějovice, Česká republika

zast.: [REDACTED]

IČ: 28135121

DIC: CZ28135121

zápis v obch. rejstříku – spis. zn.: C.19404 vedená Krajským soudem v Českých Budějovicích

bankovní spojení: ČSOB a.s., č. ú.: 260340378/0300

na straně druhé (dále jen “**Zhotovitel**”)

(Objednatel a Zhotovitel jsou dále uváděni společně jen jako “**Strany**” nebo kterýkoli z nich samostatně jen jako “**Strana**”)

PREAMBULE

VZHLEDEM K TOMU, ŽE:

- (A) Na základě jednacího řízení s uveřejněním veřejné zakázky s označením „**Rekonstrukce VO České Budějovice**“ zahájeného Objednatelům dne 30.10.2024 (ev. č. VZ ve VVZ: Z2024-054357 (dále jen “**OZŘ**”) v souladu s pravidly zadávání veřejných zakázek dle zákona č. 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen “**ZZVZ**”), byla nabídka Zhotovitele vybrána Objednatelům jako nejvýhodnější, a
- (B) Zhotovitel souhlasí, je připraven a schopen dodat Předmět díla a zajistit další s tím spojené záležitosti a povinnosti, a to v termínech a za podmínek vymezených níže,

SE STRANY DOHODLY TAKTO:

1. OBECNÁ USTANOVENÍ

1.1. DEFINICE

Pokud z kontextu nevyplývá něco jiného, mají následující výrazy použité v této Smlouvě níže definovaný význam:

1.1.1. Smlouva

1.1.1.1 "Smlouva"

znamená tuto smlouvu o dílo podepsanou Stranami, včetně všech Příloh, jakož i veškeré její změny a dodatky, které budou vyhotoveny Stranami v souladu s ustanoveními této Smlouvy.

1.1.1.2 "Přílohy"

znamenají dokumenty specifikované pod obsahem Smlouvy nazvané Přílohami s příslušným číslem a označením, jež jsou nedílnou součástí této Smlouvy:

Příloha č. 1 - Technické podmínky (Technická dokumentace VO) jako samostatná příloha

Příloha č. 2 - Cenová nabídka (Položkový rozpočet VO) jako příloha připojená ke Smlouvě

Příloha č. 3 - Specifikace svítidel VO jako příloha připojená ke Smlouvě

Příloha č. 4 - Technické parametry svítidel VO jako příloha připojená ke Smlouvě

Příloha č. 5 - Světelně-technické výpočty VO pro referenční úseky jako samostatná příloha

Příloha č. 6 – Harmonogram jako příloha připojená ke Smlouvě

a dále všechny dodatky a změny těchto dokumentů provedené v souladu se Smlouvou. Podpisem této Smlouvy Zhotovitel zejména potvrzuje, že disponuje a má v držení úplné znění Příloh č. 1 až 6 a že se seznámil s jejich obsahem a významem, zejména mu byl dostatečně vysvětlen text Přílohy č. 1 a 4, a že výslovně s jejich zněním a obsahem bez jakýchkoliv výhrad souhlasí.

1.1.2. Smluvní strany a osoby

1.1.2.1 "Strana"

znamená Objednatele nebo Zhotovitele, podle kontextu.

1.1.2.2 "Objednatel "

znamená osobu označenou jako Objednatel v záhlaví této Smlouvy.

1.1.2.3 "Zhotovitel "

znamená osobu označenou jako Zhotovitel v záhlaví této Smlouvy.

1.1.2.4 "Zástupce Objednatele"

znamená fyzickou osobu jmenovanou Objednatel jako Zástupce Objednatele dle tohoto článku a článku 2.5 [*Zástupce Objednatele*], který je zástupcem ve věcech technických a realizace Předmětu díla dle této Smlouvy. Dokud Objednatel nerozhodne v souladu s touto Smlouvou jinak, bude vedle přímo daných oprávnění statutárním zástupcům Objednatele Zástupcem Objednatele ve věcech technických a realizace Předmětu díla:

[REDACTED]

[REDACTED]

[REDACTED]

Adresa pro doručování:
Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.
Novohradská 738/40,
370 01 České Budějovice

1.1.2.5 "Zástupce Zhotovitele"

znamená fyzickou osobu jmenovanou Zhotovitelem jako Zástupce Zhotovitele dle tohoto článku a článku 4.2 [*Zástupce Zhotovitele*], který je zástupcem ve věcech technických a realizace Předmětu díla dle této Smlouvy. Dokud Zhotovitel nerozhodne v souladu s touto Smlouvou jinak, bude vedle přímo daných oprávnění statutárním zástupcům Zhotovitele Zástupcem Zhotovitele ve věcech technických a realizace Předmětu díla:

[REDACTED]

Adresa pro doručování:
VS elektro komplet s.r.o.
Rudolfovská tř. 463/103
370 01 České Budějovice

1.1.2.6 "Personál Objednatele"

znamená Zástupce Objednatele, Objednatele a jeho zaměstnance, jakož i další osoby dle určení Objednatele.

1.1.2.7 "Personál Zhotovitele"

znamená Zástupce Zhotovitele, Zhotovitele a jeho zaměstnance, jakož i další osoby a subdodavatele (poddodavatele), které Zhotovitel využívá při plnění svých závazků z této Smlouvy.

1.1.3. Termíny plnění a lhůty

1.1.3.1 *"Dodací lhůta"*

znamená období **nejpozději do 16.06.2025** (ve spojení s podpisem Protokolu o převzetí Předmětu díla Objednatelem za podmínek stanovených touto Smlouvou).

Protokol o převzetí Předmětu díla Objednatelem znamená dokument vydaný Objednatelem při převzetí Předmětu díla v souladu s článkem 10.1 [Převzetí Předmětu díla].

1.1.3.2 *"Zahájení prací"*

znamená období pěti (5) dnů od nabytí účinnosti této Smlouvy. Postup prací na Předmětu díla bude realizován dle časového harmonogramu v Příloze č. 6, který je Zhotovitel povinen dále konkretizovat a v písemné podobě předložit Objednateli ve výše uvedené lhůtě pro Zahájení prací.

1.1.3.3 *„Potvrzení o odstranění vad a nedodělků“*

znamená písemné potvrzení vydané Objednatelem po odstranění všech vad uvedených v Protokolu o převzetí Předmětu díla.

1.1.3.4 *"den"*

znamená kalendářní den.

1.1.3.5 *"Záruční doba"*

znamená délku trvání záruční doby na Předmět díla stanovenou v článku 11.3 [*Záruční doba*] pro ohlašování vad na Předmětu díla, popř. jeho části, se všemi jejími prodlouženími.

1.1.3.6 *„pracovní den“*

znamená jakýkoliv den s výjimkou sobot a nedělí a v České republice státem uznaných státních svátků a dnů pracovního klidu.

1.1.4. Ceny a platby

1.1.4.1 *„Celková cena díla“*

znamená celkovou cenu za Předmět díla stanovenou v článku 14.1 [*Celková cena díla*].

1.1.5. Předmět díla

1.1.5.1 *„Předmět díla“*

znamená provedení díla spočívajícího v rekonstrukci části soustavy veřejného osvětlení (také jen „VO“) v Českých Budějovicích spočívající v dodávce a výměně svítidel veřejného osvětlení s garantovanými technickými parametry svítidel, dodávce a výměně stožárů veřejného osvětlení včetně veškerého instalačního materiálu, montážních a stavebních prací, integrace/napojení do stávající soustavy VO, zajištění

dopravně inženýrských opatření a veškerého souvisejícího plnění a úhrady veškerých nákladů, a to vše včetně všech testů, revizí a funkčních zkoušek, jakož i Dokumentů zhotovitele a Povolení k provozu díla, jež má být dodáno Zhotovitelem za podmínek uvedených v této Smlouvě a v souladu s Právními předpisy, příslušnými právně závaznými i doporučenými českými a evropskými technickými normami (ČSN, EN).

Závazné technické parametry Předmětu díla jsou zejména:

- Snížení energetické náročnosti soustavy veřejného osvětlení a podstatné snížení budoucích provozních nákladů soustavy veřejného osvětlení související s poruchami a škodami stávajících svítidel při současném splnění světelně-technických parametrů v souladu s normami ČSN EN 13 201 (normou požadované parametry osvětlenosti nebo jasů nesmí být překročeny o více než 30 %) a ČSN EN 12 464-2.
- Splnění výše požadované úspory elektrické energie a celkové roční spotřeby řešené soustavy VO dle Přílohy č. 3 této Smlouvy.
- Splnění minimálních světelně-technických parametrů dodávaných LED svítidel veřejného osvětlení dle Přílohy č. 4 této Smlouvy, kde jsou shrnuty požadavky směřující ke snížení energetické náročnosti, vedlejších provozních nákladů na provoz a údržbu a zajištění požadovaných kvalitativních parametrů veřejného osvětlení.
- Splnění světelně technických výpočtů svítidel VO pro referenční úseky dle Přílohy č. 5 této Smlouvy.
- Odborná a technicky správná montáž konstrukčních prvků veřejného osvětlení (ocelové stožáry VO bezpatkové, válcové, stupňovité, žárově zinkované, s předepsaným typem a mechanickou pevností v technické dokumentaci, spodní část stožáru do výšky min. 40 cm nad úroveň terénu opatřena ochrannou vrstvou proti chemickým vlivům, ocelové výložníky – žárově zinkované, LED svítidla včetně nastavení požadované úrovně regulace).

Nedílnou součástí Předmětu díla dle této Smlouvy dále je:

- Vyhotovení dokumentace skutečného provedení Předmětu díla s vynaložením náležitě odborné péče, potřebných zvláštních znalostí a odbornosti v následujících formátech a počtu vyhotoveních:
 - otevřené formáty dwg, dgn a formáty Office, dále uzavřené formáty pdf,
 - v počtu tří kusů v tištěné a jednoho vyhotovení v digitální formě. Vyhotovení pro potřeby Zhotovitele se do tohoto počtu nezapočítává.
- Zajištění a koordinace veškerých dopravně inženýrských opatření nezbytných pro realizaci Předmětu díla dle této Smlouvy.
- Vytýčení a zabezpečení veškerých stávajících inženýrských sítí v prostorách realizovaného Předmětu díla a na přilehlých pozemcích, dopravního značení a záborů vč. zajištění souhlasů a rozhodnutí o zvláštním užívání komunikací a prostor.
- Splnění veškerých požadavků dotčených subjektů realizací Předmětu díla včetně splnění veškerých požadavků dle rozhodnutí veřejnoprávních orgánů k realizaci Předmětu díla dle této Smlouvy.
- Provádět denní úklid místa realizace Předmětu díla, průběžně odstraňovat znečištění komunikací a přilehlých prostor či škod na nich,

uvést všechny povrchy dotčené realizací Předmětu díla do původního stavu (komunikace, chodníky, zeleň, příkopy, propustky apod.).

- Zajištění veškerých bezpečnostních opatření na ochranu osob a majetku, zejména chodců, vozidel a provozu na pozemních komunikacích v místech dotčených realizací Předmětu díla, jakož i zajištění dodržování Právních předpisů BOZP a ochrany životního prostředí.

- Zajistit organizační, koordinační a kompletační činnost po celou dobu průběhu realizace Předmětu díla, plnou součinnost všech svých zástupců se zástupci Objednatele, autorského dozoru, vlastníků a správců inženýrských sítí a vlastníky okolních nemovitostí.

- Ekologická likvidace všech odpadů vzniklých při realizaci Předmětu díla dle této smlouvy a její písemné doložení Objednateli.

- Zaškolení obsluhy Předmětu díla dle požadavku Objednatele.

- Zajištění funkčnosti Předmětu díla a všech jeho dílčích částí ve vzájemném propojení integrace všech jeho komponent, jakož i kompatibility Předmětu díla s ostatními zařízeními v rámci soustavy VO v Českých Budějovicích.

- Zajištění veškerých nezbytných dokladů, jež se váží k realizovanému Předmětu díla a jeho každé dílčí části k jejich provozování a užívání včetně prohlášení o shodě na použité materiály, záruční listy výrobků a technologií, výchozí revize a provedení funkčních zkoušek, návodů na použití v českém jazyce atd., jakož i dalších dokladů vydaných příslušnými orgány státní správy či samosprávy či jinými subjekty podle Právních předpisů, pokud je Právní předpisy k provozování a užívání Předmětu díla vyžadují.

Předmět díla je dále podrobně definován a vymezen zejména Přílohami č. 1 až 6 této Smlouvy. Za Předmět díla je považováno splnění všech jeho komponentů uvedených v této Smlouvě a v jejích Přílohách č. 1 až 6 s tím, že je tvořeno jedním celkem.

Předmět díla musí být Zhotovitelem dodán za shora uvedených podmínek plně nový, bez jakýchkoliv faktických a právních vad a nedodělků, plně funkční, způsobilý k řádnému užívání a provozování spolu s veškerými potřebnými doklady a Dokumenty Zhotovitele, jež jsou nutné k převzetí, užívání a provozování Předmětu díla dle Právních předpisů, podmínek této Smlouvy a jejích Příloh.

1.1.6. Další definice

1.1.6.1 „Dokumenty Zhotovitele”

znamená detailní projektová, realizační a konečná technická specifikace dodaného Předmětu díla včetně veškerých dokladů nezbytných k provozování a užívání Předmětu díla a všech jeho součástí, zejména zprávy o všech zkouškách a revizích, protokoly z těchto zkoušek a revizí, montážní deník, zprávy o Změnách, osvědčení a Povolení k provozu, plány údržby a pokyny pro provoz a údržbu rozepsané do takových podrobností, aby Objednateli umožnily provozovat, udržovat, upravovat a opravovat všechny jednotlivé části Předmětu díla, a dále výkresy, manuály, příručky, modely a další dokumenty, jež je Zhotovitel povinen dodat dle této Smlouvy, jejích Příloh a Právních předpisů a které je Objednatel oprávněn užívat, a to včetně a zejména za podmínek

obsažených v článku 1.7 [*Právo užití*].

Nad rámec uvedeného se touto Smlouvou vymezuje požadovaný rozsah dokumentace pro každý typ dodávaného svítidla VO, který je následující:

- technický list svítidla,
- technický list napájecího zdroje (pokud nejsou podrobné údaje uvedeny již v technickém listu svítidla),
- LM80 test report čipu osazeného v daném svítidle,
- čestné prohlášení o existenci certifikátu o elektromagnetické kompatibilitě EMC,
- prohlášení výrobce svítidla o stupni ochrany proti vniknutí (IP)
- prohlášení výrobce svítidla o mechanické odolnosti (IK)
- prohlášení o shodě.

1.1.6.2 „Místo dodání ”

znamená místa realizace Předmětu díla:

- lokality rekonstruované části soustavy veřejného osvětlení v Českých Budějovicích dle podmínek této Smlouvy a zejména Přílohy č. 1 (mapová část).

1.1.6.3 „Povolení k provozu ”

znamená jedno či více povolení k provozování a užívání Předmětu díla (tj. rozhodnutí či jiná osvědčení, která povolují provozování a užívání Předmětu díla a všech jeho součástí k určenému účelu a která případně obsahují i podmínky tohoto užívání) vydaných příslušnými orgány státní správy či samosprávy či jinými subjekty podle této Smlouvy nebo Právních předpisů, pokud je Smlouva nebo Právní předpisy k provozování a užívání Předmětu díla vyžadují.

1.1.6.4 „Dodací a kvalitativní podmínky”

znamená provádění Předmětu díla Zhotovitelem v souladu s článkem 4.4 [*Dodací a kvalitativní podmínky*].

1.1.6.5 ”Vyšší moc”

znamená mimořádnou nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážku (událost nebo okolnost) vzniklou nezávisle na vůli dotčené Strany, kterou nemohla žádná ze Stran před uzavřením této Smlouvy předvídat ani jí předejít přijetím preventivního opatření, která je mimo jakoukoliv kontrolu kterékoliv Strany a nebyla způsobena úmyslně nebo z nedbalosti jednáním nebo opomenutím kterékoliv Strany a která podstatným způsobem ztěžuje nebo znemožňuje plnění povinností dle této Smlouvy kteroukoliv ze Stran. Takovými událostmi nebo okolnostmi jsou zejména, nikoliv však výlučně, válka, teroristický útok, občanské nepokoje, vzpoura, přítomnost ionizujícího nebo radioaktivního záření, požár, výbuch, záplava či jiné živelné nebo přírodní katastrofy. Výslovně se stanoví, že vyšší mocí mohou být hospodářské poměry Objednatele. Výslovně se stanoví, že vyšší mocí nejsou hospodářské poměry Zhotovitele ani stávka Personálu Zhotovitele nebo výrobní možnosti či kapacity Zhotovitele nebo jeho poddodavatele, neboť se jedná o překážky, které je povinen Zhotovitel překonat. Překážka vzniklá v době, kdy byl Zhotovitel s plněním smluvní povinnosti v prodlení, ani překážka, kterou je Zhotovitel podle této Smlouvy povinen překonat není považována za vyšší moc a Zhotovitele k povinnosti plnění této Smlouvy a k náhradě škody nezproští.

1.1.6.6 "Úpadek"

znamená situaci, kdy se dotčený subjekt ocitne v úpadku ve smyslu ustanovení zákona č. 182/2006 Sb., o úpadku a způsobech jeho řešení (insolvenční zákon), v platném znění nebo obdobného Právního předpisu nebo právní úpravy platné ve státě sídla Zhotovitele, není-li v České republice.

1.1.6.7 "Právní předpisy"

znamená všechny platné a účinné obecně závazné právní předpisy na území České republiky.

1.1.6.8 "Změna"

znamená jakoukoli změnu Předmětu díla, která byla nařízena nebo schválena jako změna dle článku 13 [Změny].

1.1.6.9 "OZŘ" a „ZZVZ“

mají význam uvedený v Preambuli v písmenu (A) této Smlouvy.

1.2. VÝKLAD

Kromě případů, kdy kontext vyžaduje něco jiného, ve Smlouvě:

- (a) slova v jednotném čísle rovněž zahrnují množné číslo a slova v množném čísle zahrnují i číslo jednotné,
- (b) ustanovení obsahující slovo "souhlasit", "souhlas" nebo "dohoda" nebo slova podobného významu vyžadují, aby souhlas nebo dohoda byly učiněny vždy písemně, a
- (c) "písemný" nebo "písemně" znamená psaný rukou, strojem, tištěný, případně zhotovený elektronicky a existující ve formě trvalého záznamu.

1.3. KOMUNIKACE

Kdykoli tato Smlouva vyžaduje vyhotovení nebo vystavení souhlasů, osvědčení, svolení, rozhodnutí, oznámení a žádostí jakoukoli osobou, tato sdělení musejí být vyhotovena písemně a doručena prostřednictvím datové schránky, nestanoví-li Zhotovitel nebo tato Smlouva jinak. Takováto sdělení budou považována za doručena okamžikem, kdy se do datové schránky přihlásí oprávněná osoba dle § 18a zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických úkonech a autorizované konverzi dokumentů, ve znění pozdějších předpisů. Nepřihlásí-li se do datové schránky oprávněná osoba podle předchozí věty ve lhůtě 10 dnů ode dne, kdy byl dokument dodán do datové schránky, považuje se tento dokument za doručení posledním dnem této lhůty. Případná e-mailová komunikace v ostatních věcech je vázána na písemné výslovné odsouhlasení stranou Objednatele pro každý jednotlivý případ a přijetí potvrzení o úspěšném e-mailovém přenosu (v případě doručení e-mailovým přenosem).

Tato sdělení budou doručena, zaslána nebo přenesena na následující adresy:

- (a) pokud Objednateli:

Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.
Novohradská 738/40,
370 01 České Budějovice

K rukám: [REDACTED]

ID datové schránky: inndrmj

[REDACTED]

K rukám Zástupce Objednatele ve věcech technických:

- [REDACTED]

(b) pokud Zhotoviteli:

VS elektro komplet s.r.o.
Rudolfovská tř. 463/103
370 01 České Budějovice

K rukám:

[REDACTED]

ID datové schránky: wpby3ch

[REDACTED]

s výjimkou (i) jestliže příjemce oznámí změnu kontaktních údajů v předstihu deseti (10) Pracovních dní, sdělení bude poté doručeno podle zmíněných kontaktních údajů, a (ii) pokud příjemce neuvede při žádosti o schválení nebo souhlas jinak, může být zasláno na adresu, z níž byla odeslána žádost.

1.4. PRÁVO A JAZYK

Tato Smlouva, včetně jejího výkladu, platnosti a následků neplatnosti, se řídí Právními předpisy, zejména zákonem č. 89/2012 Sb., občanský zákoník, v platném znění (dále jen „OZ“).

Veškerá komunikace dle této Smlouvy bude probíhat výlučně v českém jazyce.

1.5. POSTOUPENÍ PRÁV A POVINNOSTÍ ZE SMLOUVY

Zhotovitel není oprávněn postoupit jakákoliv práva anebo povinnosti z této Smlouvy.

Zhotovitel je však oprávněn:

- (a) postoupit práva a povinnosti z této Smlouvy s předchozím písemným souhlasem Objednatele uděleným dle jeho výlučného uvážení, a
- (b) postoupit jako zajištění bance nebo finančnímu ústavu svá práva na splatné částky, nebo na částky, které se mají stát splatnými, podle této Smlouvy, za předpokladu, že takovému postoupení Objednatel dal předchozí písemný souhlas dle jeho výlučného uvážení.

Objednatel je oprávněn postoupit jakákoliv práva a povinnosti z této Smlouvy, s čímž tímto Zhotovitel vyslovuje svůj souhlas podpisem této Smlouvy.

1.6. PÉČE O DOKUMENTY A DODÁNÍ DOKUMENTŮ

Všechny přílohy této Smlouvy byly mezi Stranami předány před uzavřením této Smlouvy v rámci OZŘ a jsou dle výslovného ujednání stran nedílnou součástí této Smlouvy.

Všechny Dokumenty Zhotovitele budou uschovány a opatrovány Zhotovitelem na bezpečném místě, dokud nebudou převzaty Objednatelem na základě písemného Protokolu o převzetí předmětu díla.

Pokud kterákoliv Strana zjistí chybu nebo vadu technické povahy v dokumentu, který byl připraven za účelem použití při plnění této Smlouvy, je povinna urychleně o takové chybě nebo vadě vyrozumět druhou Stranu.

1.7. PRÁVO UŽITÍ

Vzhledem k tomu, že součástí plnění ze Smlouvy je i plnění, které může naplňovat znaky autorského díla (např. Příloha č. 5 Smlouvy, Dokumenty zhotovitele) ve smyslu zákona č. 121/2000 Sb., o právu autorském, o právech souvisejících s právem autorským a o změně některých zákonů (autorský zákon), ve znění pozdějších předpisů (dále jen „AZ“), je k těmto součástem plnění poskytována licence za podmínek sjednaných dále v tomto článku Smlouvy.

Objednatel je oprávněn součástí plnění považované za autorské dílo ve smyslu AZ (dále jen „**Autorské dílo**“) užívat dle níže uvedených podmínek.

Objednatel je oprávněn Autorské dílo užívat dle níže uvedených licenčních podmínek (dále jen „**Licence**“), a to od okamžiku účinnosti poskytnutí Licence, přičemž Zhotovitel poskytuje Objednateli Licenci s účinností, která nastává okamžikem předání plnění či jeho části, jehož je Autorské dílo součástí. Licence je udělena k užití Autorského díla Objednatelům k jakémukoliv účelu a v rozsahu, v jakém uzná za nezbytné, vhodné či přiměřené. Pro vyloučení všech pochybností to znamená, že:

- (a) Licence je nevýhradní a neomezená, a to zejména ke splnění účelu Smlouvy;
- (b) Licence je bez časového (po dobu trvání majetkových práv autorských k příslušným Autorským dílům), územního a množství omezení a pro všechny způsoby užití;
- (c) Objednatel je oprávněn výsledky činnosti dle Smlouvy (Autorská díla) užít v původní nebo jiným způsobem zpracované či jinak změněné podobě, samostatně nebo v souboru anebo ve spojení s jiným dílem či prvky;
- (d) Licence je bez potřeby jakéhokoliv dalšího svolení Zhotovitele udělena Objednateli s právem podlicence nebo je rovněž dále postupitelná jakékoliv třetí osobě;
- (e) Licence se vztahuje automaticky i na všechny nové verze, úpravy a překlady příslušných Autorských děl;
- (f) Zhotovitel společně s Licencí poskytuje Objednateli právo provádět jakékoliv modifikace, úpravy, změny Autorského díla a dle svého uvážení do něj zasahovat, zapracovávat ho do dalších Autorských děl, zařazovat ho do děl souborných či do databází apod., a to i prostřednictvím třetích osob;
- (g) Licenci není Objednatel povinen využít, a to ani zčásti.
- (h) Licenční poplatek za výše uvedená oprávnění k příslušným Autorským dílům je zahrnut v ceně za provedení plnění Smlouvy s přihlédnutím k účelu Licence a způsobu a okolnostem užití Autorských děl a k územnímu a časovému a množství rozsahu Licence.

Udělení veškerých práv uvedených v tomto článku Smlouvy nelze ze strany Zhotovitele vypovědět a na jejich udělení nemá vliv ukončení účinnosti Smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje, že veškeré jím dodané plnění podle Smlouvy bude prosté právních vad. Nepravdivost, nepřesnost nebo neúplnost těchto prohlášení se považuje za právní vadu Předmětu díla, vedle právních vad uvedených v článku 11.9 této Smlouvy [*Nároky Objednatele z právních vad*].

Zhotovitel podpisem Smlouvy výslovně prohlašuje, že odměna za veškerá oprávnění poskytnutá Objednateli dle tohoto článku Smlouvy je již zahrnuta v ceně za provedení plnění dle Smlouvy.

Strany dále výslovně prohlašují, že pokud při poskytování plnění dle Smlouvy vznikne činností Zhotovitele a Objednatele dílo spoluautorů a nedohodnou-li se Strany výslovně jinak, bude se mít za to, že je Objednatel oprávněn vykonávat majetková autorská práva k dílu spoluautorů tak, jako by byl jejich výlučným vykonavatelem a že Zhotovitel udělil Objednateli souhlas k jakékoliv změně nebo jinému zásahu do díla spoluautorů. Cena plnění dle této Smlouvy je stanovena se zohledněním tohoto ustanovení a Zhotoviteli nevzniknou v případě vytvoření díla spoluautorů žádné nové nároky na odměnu.

Pokud bude výsledkem nebo součástí plnění dle Smlouvy databáze, která splňuje znaky Autorského díla dle AZ, poskytne Zhotovitel Objednateli k databázi shodná oprávnění jako k jakémukoliv jinému Autorskému dílu dle tohoto článku Smlouvy. Současně je Objednatel v postavení pořizovatele databáze ve smyslu § 88 AZ, což pro vyloučení jakýchkoliv pochybností rovněž zahrnuje i právo na vytěžování nebo zužitkování nebo zveřejnění (poskytnutí) databáze třetím osobám nebo k využití celého obsahu databáze nebo její kvalitativně nebo kvantitativně podstatné části. Cena za případná oprávnění k databázi včetně práv pořizovatele databáze je součástí ceny za předmět Smlouvy. Zhotovitel není oprávněn databázi bez souhlasu Objednatele užívat.

Zhotovitel je povinen Objednateli uhradit jakékoli majetkové a nemajetkové újmy, vzniklé v důsledku toho, že Objednatel nemohl předmět plnění Smlouvy užívat řádně a nerušeně. Jestliže se jakékoliv prohlášení Zhotovitele v tomto článku Smlouvy ukáže nepravdivým nebo Zhotovitel poruší jinou povinnost dle tohoto článku Smlouvy, jde o podstatné porušení Smlouvy a Objednateli vzniká nárok na smluvní pokutu ve výši 100.000,- Kč (slovy: sto tisíc korun českých) za každé jednotlivé porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši.

1.8. UŽÍVÁNÍ DOKUMENTŮ OBJEDNATELE ZHOTOVITELEM

Objednateli náleží výkon autorských práv a další práva duševního vlastnictví k Technickým podmínkám v Příloze č. 1 této Smlouvy a dalším dokumentům vyhotoveným Objednatelem (nebo v jeho zastoupení) anebo je oprávněn tyto dokumenty využít pro účel dodání Předmětu díla na základě dohod s osobami, kterým taková práva mohou náležet. Bez předchozího písemného souhlasu Objednatele nebudou tyto dokumenty Zhotovitelem kopírovány, používány nebo sdělovány třetím stranám, kromě případů, kdy je to nezbytné pro účely vyplývající ze Smlouvy, což nezabývá Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za náhradu škody vzniklou Objednateli.

1.9. ZVEŘEJŇOVANÉ INFORMACE

Smluvní Strany berou v oboustranném souhlasu na vědomí skutečnost, že se na tuto Smlouvu vztahují povinnosti uveřejnění dle příslušných ustanovení zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, v platném znění, dle zákona č. 340/2015 Sb., zákona o registru smluv, v platném znění, dle ZZVZ, jakož i poskytnutí informací orgánům státní správy či samosprávy, soudům nebo jiným veřejnoprávním orgánům, budou-li vyžadovány v souladu s Právními předpisy nebo touto Smlouvou. Smluvní Strany se dohodly, že splnění povinnosti týkající se uveřejnění smlouvy zajistí Objednatel.

1.10. DODRŽOVÁNÍ PRÁVNÍCH PŘEDPISŮ

Při plnění této Smlouvy je Zhotovitel povinen dodržovat Právní předpisy. Zhotovitel je povinen obstarat veškerá oznámení, zaplatit veškeré daně, odvody a poplatky a obstarat veškerá povolení, licence a souhlasy vyžadované Právními předpisy a touto Smlouvou ve vztahu k dodávce Předmětu díla, jeho uvedení a Povolení k provozu a odstranění vad či

nedodělků, a Zhotovitel odškodní a uhradí veškeré náklady Objednatele v případě, že tak Zhotovitel opomněl učinit.

1.11. PLATBY SMLUVNÍCH POKUT

Platby smluvních pokut a jejich sjednání v této Smlouvě nezbavují Zhotovitele povinnosti dodat Předmět díla ani jiných povinností, závazků nebo odpovědností vyplývajících z této Smlouvy. Objednatel je oprávněn požadovat v plné výši náhradu škody způsobenou porušením povinností, na kterou se vztahuje kterákoliv smluvní pokuta sjednaná touto Smlouvou, a to nezávisle na výši sjednaných smluvních pokut touto Smlouvou. Smluvní Strany se dohodly, že pro účely této Smlouvy vylučují použití ustanovení § 2050, § 2051 a § 2052 OZ.

1.12. SPOLEČNÉ A SDÍLENÉ ZÁVAZKY

Pro případ, že je Zhotovitel představován právně samostatnými osobami (sdružení, „konsorcium“, seskupení osob apod.), jejichž společný návrh na uzavření Smlouvy byl v rámci OZŘ vybrán jako nejvýhodnější, platí, že za Zhotovitele se považují všechny takovéto osoby, jež jsou v takovém případě z této Smlouvy zavázány společně a nerozdílně. V tomto případě však platí, že za Zhotovitele ve vztahu k Objednateli na základě této Smlouvy jedná a vystupuje pouze a výlučně *[doplnění osoby není relevantní]*, přičemž všechny osoby, jejichž společný návrh byl v rámci OZŘ vybrán jako nejvýhodnější, podepíší tuto Smlouvu. Zhotovitel v takovém případě nebude měnit své složení nebo právní status bez předchozího souhlasu Objednatele.

1.13. UCHOVÁNÍ ZÁZNAMŮ A PRÁVO INSPEKCE

Zhotovitel je povinen archivovat originální vyhotovení Smlouvy včetně jejích dodatků, originály účetních dokladů a dalších dokladů vztahujících se k realizaci předmětu této smlouvy po dobu 10 let od zániku závazků Zhotovitele dle této Smlouvy, nejméně však do 31.12.2035. Po tuto dobu je Zhotovitel povinen umožnit osobám oprávněným k výkonu kontroly projektů provést kontrolu dokladů souvisejících s plněním této Smlouvy.

1.14. DOTACE NA PŘEDMĚT DÍLA

1.14.1. Identifikace dotace

Statutární město České Budějovice, IČ: 00244732 jako vlastník rekonstruované části soustavy veřejného osvětlení v Českých Budějovicích, která je Předmětem díla, usnesením Rady města č. 407/2024 ze dne 25.03.2024 schválilo podání žádosti o dotaci na tuto rekonstrukci VO z Národního plánu obnovy prostřednictvím Objednatele, a to dle výzvy Národního plánu obnovy č. NPO 1/2022 „Rekonstrukce veřejného osvětlení“ (dále také „NPO“) s tím, že v případě získání dotace, bude finanční podpora převedena na účet Zhotovitele jako žadatele.

Předmět díla bude spolufinancován ze zdrojů (dotace) z Národního plánu obnovy v rámci dotačního programu vyhlášeného Ministerstvem průmyslu a obchodu ČR, název žádosti „Rekonstrukce VO Č. Budějovice“, registrační číslo žádosti o dotaci: 2182001052

Zhotovitel bude bez zbytečného odkladu (nejpozději do dvaceti (20) Pracovních dnů) písemně vyrozuměn Objednatel, a to formou oznámení o přiznání/schválení dotace včetně identifikace dotace (registračního čísla).

Zhotovitel bere na vědomí, že Objednatel je žadatelem o tuto dotaci. V případě přiznání dotace Objednateli je z NPO poskytována dotace ve výši do 10.000.000 Kč.

1.14.2. Rozšíření povinností Zhotovitele

Zhotovitel je povinen poskytovat zástupcům, zaměstnancům nebo zmocněncům pověřeným poskytovatelem dotace, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru ho dvora, Ministerstvu financí ČR, Ministerstvu průmyslu a obchodu ČR, jakož i dalším subjektům dle zákona č. 320/2001 Sb., o finanční kontrole ve veřejné správě, ve znění pozdějších předpisů, nebo vzhledem k pravomocem Nejvyššího kontrolního úřadu dle zákona č. 166/1993 Sb., o Nejvyšším kontrolním úřadu, ve znění pozdějších předpisů veškerou součinnost, veškeré doklady a informace potřebné k zabezpečení řádného výkonu kontroly a monitorovací činnosti související s výše uvedeným financováním, a to i v delší lhůtě, než je uvedena v článku 1.13 *[Uchování záznamů a právo inspekce]* shora dle podmínek dané dotace. V případě požadavku Objednatele je Zhotovitel za tímto účelem povinen uzavřít s Objednatelem upřesňující dodatek k této Smlouvě.

Zhotovitel je povinen zajistit ve stejném rozsahu povinnosti dle toho odstavce i u svých poddodavatelů souvisejících s Předmětem díla tzn. zpracovat uvedené povinnosti do smluv a objednávek), a to z toho důvodu, že jsou hrazeny z veřejných výdajů nebo z veřejné finanční podpory ve smyslu ustanovení § 2 písm. e) zákona č. 320/2001, o finanční kontrole, ve znění pozdějších předpisů.

1.14.3. Ujednání v souvislosti s dotací

Zhotovitel se touto Smlouvou výslovně zavazuje uhradit veškeré případné škody, které Objednateli vzniknou v případě, kdy pro porušení kterékoliv z povinností Zhotovitele dle této Smlouvy dojde ke korekci výše dotace uvedené v článku 1.14.1 této Smlouvy, přičemž za škodu pro vyloučení pochybností Strany považují nepřiznání či neobdržení dotace nebo její části ze strany jejího poskytovatele, dále povinnost vrácení dotace nebo její části, jakož i pokuta za správní delikt (přestupek) vystavená na Objednatele v souvislosti s předmětnou dotací.

Objednatel může závazek ze Smlouvy jednostranně vypovědět nebo od Smlouvy odstoupit, a to v případě, že v jejím plnění nelze pokračovat z důvodu nepřiznání či neobdržení dotace nebo její části uvedené v článku 1.14.1. této Smlouvy, z níž má být Předmět díla částečně uhrazen a spolufinancován. V případě ukončení Smlouvy z tohoto důvodu Strany výslovně sjednávají, že Zhotovitel nemá nárok na jakékoliv odškodnění, náhradu nákladů či škody nebo jiné újmy či ušlého zisku, s výjimkou vypořádání hodnoty fyzicky provedeného a dodaného dílčího plnění na Předmět díla ke dni takového ukončení Smlouvy.

Zhotovitel je povinen poskytnout zástupcům poskytovatele dotace, Nejvyššímu kontrolnímu úřadu, Evropské komisi, Evropskému účetnímu dvoru a dalším kontrolním orgánům dle zákona o finanční kontrole veškeré doklady a informace potřebné k zabezpečení řádného výkonu kontroly a monitorovací činnosti související s finančním příspěvkem poskytnutým Objednateli, a to minimálně do konce roku 2035.

2. OBJEDNATEL

2.1. OBECNÉ POVINNOSTI OBJEDNATELE

Objednatel je povinen (i) zaplatit Zhotoviteli Celkovou cenu díla v souladu s touto Smlouvou za předpokladu, že Zhotovitel dodal Předmět díla v souladu s touto Smlouvou, převedl vlastnické právo k Předmětu díla na Objednatele a předal Předmět díla Objednateli za splnění všech podmínek stanovených v této Smlouvě, a (ii) splnil další povinnosti stanovené v této Smlouvě.

2.2. ZAJIŠTĚNÍ PLNĚNÍ POVINNOSTÍ ZHOTOVITELE

Pokud Zhotovitel nesplní jakoukoliv svou povinnost podle této Smlouvy a nesplní ji ani v dodatečně lhůtě stanovené touto Smlouvou, jinak v dodatečně přiměřené lhůtě stanovené Objednatelem, jež však nebude delší než dvacet (20) dnů, je Objednatel, aniž by tím byla dotčena jakákoliv jiná práva a nároky Objednatele dle Smlouvy, oprávněn podle

svého uvážení splnit povinnost Zhotovitele nebo pověřit splněním této povinnosti jiné osoby na náklady Zhotovitele (pokud je to proveditelné), které je Zhotovitel povinen Objednateli v plné výši uhradit.

2.3. POVOLENÍ, OPRÁVNĚNÍ, SCHVÁLENÍ NEBO SOUČINNOST

Objednatel na žádost Zhotovitele poskytne (tam, kde to je možné a odůvodněné) odpovídající součinnost, popř. udělí Zhotoviteli příslušné plné moci, souhlasy a svolení při žádostech Zhotovitele o veškerá povolení, licence nebo schválení vyžadovaná Právními předpisy, které je Zhotovitel povinen získat podle článku 1.10 [*Dodržování Právních předpisů*] nebo dle dalších ustanovení této Smlouvy. Zhotovitel je povinen včas, nejpozději deset (10) Pracovních dnů předem, Objednatele písemně požádat o udělení takovýchto plných mocí, souhlasů a svolení, jinak odpovídá za způsobenou škodu. Pokud se v průběhu provádění Předmětu díla vyskytne potřeba jiné součinnosti Objednatele, je Zhotovitel povinen o ní včetně jejího konkrétního vymezení písemně požádat Objednatele s přiměřenou lhůtou k jejímu poskytnutí, která nesmí být kratší než deset (10) Pracovních dnů od obdržení žádosti o součinnost Objednatelem.

2.4. NÁROKY OBJEDNATELE

Pokud se Objednatel domnívá, že má nárok na jakoukoli platbu a/nebo jiný nárok dle jakéhokoli článku této Smlouvy nebo v jiné souvislosti s touto Smlouvou a/nebo na prodloužení Záruční doby, je o tom povinen informovat Zhotovitele formou oznámení s uvedením podrobností.

Oznámení bude předáno bez zbytečného odkladu po tom, co Objednatel zjistil skutečnost či okolnosti, které mohou být důvodné pro vznesení nároku, a to do třiceti (30) Pracovních dnů. Zpoždění nebo zdržení ze strany Objednatele při uplatnění nároku nebude však považováno za vzdání se jakéhokoliv práva Objednatele dle této Smlouvy a nezakládá oprávnění Zhotovitele tento nárok odmítnout. Zhotovitel se zavazuje oprávněný nárok Objednatele i po této lhůtě splnit. Oznámení vztahující se k prodloužení Záruční doby bude předáno před uplynutím příslušné Záruční doby. Podrobnosti budou specifikovat článek této Smlouvy či jiný právní důvod pro vznesení nároku a budou obsahovat výši požadované platby a/nebo délku požadovaného prodloužení Záruční doby, o němž se Objednatel domnívá, že má na něj podle Smlouvy nárok. Pokud Zhotovitel nárok Objednatele odmítne, bude se postupovat v souladu s článkem 3 [*Určení*] tak, aby tento nárok byl odsouhlasen nebo rozhodnut a stanovena (i) výše částky, která by měla být zaplacená Objednateli Zhotovitelem a/nebo (ii) prodloužení Záruční doby v souladu s článkem 11.3.2 [*Prodloužení Záruční doby*].

Nárokovaná platba může být započtena jednostranně Objednatelem proti jakékoliv části Celkové ceny díla anebo jiné platbě Objednatele vůči Zhotoviteli.

2.5. ZÁSTUPCE OBJEDNATELE

Veškeré povinnosti a oprávnění stanovená v této Smlouvě nebo z ní vyplývající pro Objednatele, s výjimkou změny této Smlouvy, a jmenování a odvolání Zástupce Objednatele, bude za Objednatele oprávněn a povinen činit ve věcech technických a realizace Předmětu díla Zástupce Objednatele.

Jakákoli jednání, opomenutí anebo zanedbání Zástupce Objednatele budou považována za řádně učiněná jednání, opomenutí anebo zanedbání Objednatele. Pro účely této Smlouvy se má za to, že Zástupce Objednatele jedná jménem a na účet Objednatele, a tudíž práva a povinnosti vyplývající z právních úkonů učiněných Zástupcem Objednatele budou považována za práva a povinnosti Objednatele.

Kdykoli Zástupce Objednatele vykonává konkrétní oprávnění, které vyžaduje souhlas Objednatele, poté se pro účely této Smlouvy má za to, že Objednatel takový souhlas vydal.

Zástupce Objednatele je oprávněn jmenovat a odvolat pouze Objednatel. Jmenování a odvolání Zástupce Objednatele musí být provedeno písemným oznámením doručeným Zhotoviteli spolu se jménem, adresou pro doručování, telefonními a elektronickou adresou nově jmenovaného Zástupce Objednatele s výslovným odkazem na tuto Smlouvu. Jmenování a odvolání Zástupce Objednatele nabude účinnosti vůči Zhotoviteli okamžikem doručení takového písemného oznámení Zhotoviteli.

Zástupce Objednatele musí plynně ovládat komunikační jazyk dle článku 1.4 [*Právo a jazyk*].

3. URČENÍ

Kdykoli tato Smlouva stanoví, že se bude postupovat v souladu s tímto článkem 3 [*Určení*] pro odsouhlasení či určení dané věci spojené s plněním této Smlouvy, anebo kdykoli se Strany nedohodnou na věci spojené s plněním této Smlouvy, požádají Strany buď společně, nebo Objednatel samostatně odborného znalce zapsaného v evidenci znalců pro obor vážící se k Předmětu díla (dále jen „Znalec“) o vydání odborného vyjádření v dané věci. Znalec bude konzultovat danou věc s oběma Stranami, zjistí veškeré rozhodné okolnosti a vydá vyžádané odborné vyjádření. Znalec bude dále danou věc konzultovat s oběma Stranami a pokusí se dosáhnout dohody obou Stran. Jestliže dohody nebude takto dosaženo do deseti (10) dnů od vystavení odborného vyjádření Znalce, anebo jestliže Znalec nevystaví odborné vyjádření do patnácti (15) dnů od žádosti o ně, učiní v dané věci konečné určení (rozhodnutí) Objednatel, přičemž bude brát v úvahu všechny relevantní okolnosti a přihlédne k odbornému vyjádření Znalce.

Objednatel oznámí každé určení Zhotoviteli spolu s podpůrnými argumenty. Každá ze Stran je povinna postupovat podle takového určení, pokud a dokud nebude revidováno podle článku 20 [*Nároky a řešení sporů*].

4. ZHOTOVITEL

4.1. VŠEOBECNÉ POVINNOSTI ZHOTOVITELE

Zhotovitel je povinen na svůj náklad a na své nebezpečí dodat Objednateli Předmět díla tak, aby byl plně funkční, v provedení a s vlastnostmi ve stavu plně způsobilém pro svůj účel vymezený zejména touto Smlouvou, Technickými podmínkami v Příloze č. 1 a závaznými Technickými parametry svítidel VO v příloze č. 4, jakož i dalšími Přílohami této Smlouvy, a to bez jakýchkoliv zjevných vad a nedodělků, dále je Zhotovitel povinen předat Objednateli Předmět díla, uvést Předmět díla do provozu v souladu s touto Smlouvou a s Právními předpisy, tj. získat Povolení k provozu všech částí Předmětu díla, odstranit jakékoliv vady, příp. dodatečně zjištěné nedodělky na Předmětu díla oznámené Objednatelům v Záruční době a splnit veškeré další povinnosti a závazky Zhotovitele stanovené v této Smlouvě.

Za tímto účelem je Zhotovitel povinen provést veškeré činnosti a splnit veškeré povinnosti dle této Smlouvy, včetně:

- (a) řádného provedení Předmětu díla v Dodací lhůtě a v Místě dodání;
- (b) zajištění a předání veškerých Dokumentů Zhotovitele Objednateli;
- (c) zajištění veškerých nezbytných zkoušek, atestů, kontrolních měření apod. vyplývajících z této Smlouvy a Příloh, Právních předpisů, příslušných právně závazných i doporučených českých a evropských technických norem (ČSN, EN) a dalších povolení a souhlasů vydaných příslušnými orgány státní správy a samosprávy či jiných subjektů;
- (d) zajištění splnění veškerých podmínek pro Převzetí Předmětu díla;

- (e) odstranění veškerých vad a nedodělků uvedených v Protokolu o převzetí Předmětu díla, jakož i provedení dodatečných prací vyplývajících z požadavků Zhotovitele nebo příslušných orgánů státní správy a samosprávy;
- (f) zajištění proškolení příslušného Personálu Objednatele, kterého Objednatel určí, a to do patnácti (15) dnů od obdržení výzvy s předmětem proškolení na obsluhu Předmětu díla, jeho údržbu, správu a administraci; proškolení příslušného Personálu Objednatele bude probíhat v sídle Objednatele nebo v Místě dodání dle volby Objednatele, vyjma případů, kdy Zhotovitel prokazatelně doloží, že dané proškolení nelze v sídle Objednatele nebo v Místě dodání uskutečnit. Zhotovitel je povinen uhradit jakékoliv náklady související s proškolením příslušného Personálu Objednatele, a to včetně cestovních nákladů, nákladů na ubytování a stravu při proškolení Personálu Objednatele mimo sídlo Objednatele nebo Místo dodání;
- (g) zajištění nezbytné údržby a plnění dalších podmínek vyžadovaných pro platnost záruk poskytnutých podle této Smlouvy a po dobu Záruční doby na jednotlivé části Předmětu díla;
- (h) zajištění způsobilosti Zhotovitele plnit své povinnosti podle Smlouvy, zejména udržování v platnosti a účinnosti veškerých příslušných oprávnění, koncesí, licencí, atestů a certifikátů, jež jsou nezbytné pro provozování Předmětu díla včetně automatické dodávky všech vyšších verzí poskytnutých softwarových produktů (aktualizací), a to po celou dobu trvání závazků Zhotovitele dle této Smlouvy;
- (i) splnění veškerých dalších povinností Zhotovitele stanovených v této Smlouvě a jejích Přílohách.

Na žádost Objednatele je Zhotovitel dále povinen provést na Předmětu díla úpravy, které nejsou uvedeny v Technických podmínkách v Příloze č. 1 nebo které nevyplynají z dokumentů předaných ke dni uzavření Smlouvy. Pokud nebylo možno s vynaložením řádné odborné péče předpokládat, že takové práce budou pro dodání a následné provozování Předmětu díla dle této Smlouvy nezbytné, takové práce budou představovat Změnu v souladu s článkem 13 [Změny]. Pro odstranění jakýchkoli pochybností se má za to, že pokud bylo možné s vynaložením řádné odborné péče Zhotovitele předpokládat, že takové práce budou pro dodání Předmětu díla nezbytné, nepředstavují tyto práce Změnu Předmětu díla dle článku 13 [Změny]. V takovém případě se má za to, že tyto práce byly zahrnuty v Celkové ceně díla dle čl. 14.1 [Celková cena díla].

4.2. ZÁSTUPCE ZHOTOVITELE

Veškeré povinnosti a oprávnění stanovená v této Smlouvě nebo z ní vyplývající pro Zhotovitele, s výjimkou změny této Smlouvy, a jmenování a odvolání Zástupce Zhotovitele, bude za Zhotovitele oprávněn a povinen činit ve věcech technických a realizace Předmětu díla Zástupce Zhotovitele.

Jakákoli jednání, opomenutí anebo zanedbání Zástupce Zhotovitele budou považována za řádně učiněná jednání, opomenutí anebo zanedbání Zhotovitele. Pro účely této Smlouvy se má za to, že Zástupce Zhotovitele jedná jménem a na účet Zhotovitele, a tudíž práva a povinnosti vyplývající z právních úkonů učiněných Zástupcem Zhotovitele budou považována za práva a povinnosti Zhotovitele.

Kdykoli Zástupce Zhotovitele vykonává konkrétní oprávnění, které vyžaduje souhlas Zhotovitele, poté se pro účely této Smlouvy má za to, že Zhotovitel takový souhlas vydal.

Zástupce Zhotovitele je oprávněn jmenovat a odvolat pouze Zhotovitel, a to s předchozím písemným souhlasem Objednatele, přičemž takový souhlas nebude bezdůvodně odepřen nebo oddálen. Při odvolání Zástupce Zhotovitele je Zhotovitel vždy povinen rovněž jmenovat novou osobu, jež má být Zástupcem Zhotovitele. Jmenování a odvolání Zástupce Zhotovitele musí být provedeno formou oznámení doručeného Zástupci Objednatele.

Jmenování a odvolání Zástupce Zhotovitele nabude účinnosti vůči Objednateli okamžikem doručení takového písemného oznámení za předpokladu, že k takovému odvolání a jmenování Objednatel poskytl předchozí písemný souhlas.

V případě podání odůvodněných námitek ze strany Objednatele kdykoliv v průběhu plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy proti osobě Zástupce Zhotovitele nebo proti osobě navržené jako Zástupce Zhotovitele je Zhotovitel povinen jmenovat Zástupcem Zhotovitele jinou osobu. Zhotovitel je povinen zajistit, aby nově jmenovaný Zástupce Zhotovitele byl v okamžiku svého jmenování důkladně seznámen s dosavadním průběhem plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy a se všemi okolnostmi tak, aby byl schopen zajistit veškeré činnosti Zhotovitele v souladu s touto Smlouvou.

Zástupce Zhotovitele je povinen věnovat všechen (pracovní) čas řízení a koordinaci plnění povinností Zhotovitele ze Smlouvy.

4.3. SPOLUPRÁCE

Na základě ustanovení této Smlouvy nebo pokynů Objednatele je Zhotovitel povinen zajistit možnost provedení úprav a dokončovacích prací na Předmětu díla ze strany:

- (a) Personálu Objednatele,
a
- (b) zaměstnanců dotčených orgánů státní správy a samosprávy,

které nejsou zahrnuty ve Smlouvě a které mají být provedeny na Místě dodání nebo v jeho blízkosti.

4.4. DODACÍ A KVALITATIVNÍ PODMÍNKY

Pro určení Dodacích a kvalitativních podmínek Předmětu díla dle této Smlouvy jsou rozhodující zejména Technické podmínky v Příloze č. 1, Technické parametry svítidel VO v Příloze č. 4 a další Přílohy této Smlouvy, pokud pro danou část Předmětu díla nejsou konkrétní podmínky stanoveny je rozhodující účel užívání a provozování Předmětu díla a dále požadavky na jeho funkčnost, vlastnosti a provedení podmínky vymezené v Příloze č. 1 této Smlouvy. Zhotovitel je povinen dodat Předmět díla v souladu s podmínkami a povinnostmi Zhotovitele dle této Smlouvy a jejích Příloh. Provedením Předmětu díla se rozumí takové provedení prací a dodávek, které zajistí po předání Předmětu díla provoz a užívání celého Předmětu díla v rozsahu dle podmínek sjednaných v této Smlouvě. Vždy je však podmínkou nejvyšší možná kvalita a funkčnost výsledného Předmětu díla. Bez písemného souhlasu Objednatele nesmí být použity jiné materiály, technologie nebo změny proti Přílohám této Smlouvy, pokud tato Smlouva nestanoví jinak. Zhotovitel je povinen písemně upozornit Objednatele na nevhodnou povahu věcí, dokumentů nebo příkazů (pokynů) Objednatele, které mu Objednatel dá v souvislosti s prováděním Předmětu díla dle této Smlouvy, pokud tuto nevhodnost mohl Zhotovitel zjistit při vynaložení veškeré potřebné odborné péče, pokud tak neučiní, plně odpovídá za vady Předmětu díla takto vzniklé.

Zhotovitel potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Předmětu díla včetně podmínek pro jeho řádné provedení a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k provedení Předmětu díla nezbytné. S ohledem na uvedenou skutečnost se u Zhotovitele vylučuje použití ustanovení § 1765 odst. 1 OZ, tj. právo domáhat se vůči Objednateli obnovení jednání o Smlouvě z důvodu změny okolností s tím, že Zhotovitel přebírá na sebe nebezpečí změny těchto okolností dle ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.

Zhotovitel prohlašuje, že k provedení díla má potřebné oprávnění k podnikání a práce zajistí osobami odborně způsobilými. Pokud Zhotovitel použije k provedení Předmětu díla poddodavatele, nese vůči Objednateli odpovědnost, jako by Předmět díla prováděl on sám,

čímž není dotčena současná společná a nerozdílná odpovědnost dotčeného poddodavatele dle platné právní úpravy.

4.5. ÚDAJE O PROVOZNÍCH PODMÍNKÁCH

Objednatel prohlašuje a Zhotovitel podpisem této Smlouvy stvrzuje, že před dnem uzavření Smlouvy Objednatel poskytnul Zhotoviteli veškeré relevantní informace a údaje, které má Objednatel k dispozici o technických, geografických, klimatických, dopravních a dalších podmínkách provozování Předmětu díla, včetně ekologických a dalších relevantních aspektů pro Předmět díla dle této Smlouvy.

Zhotovitel prohlašuje a potvrzuje, že obdržel všechny výše uvedené a pro něj potřebné informace, pokud jde o rizika, nepředvídané události a další okolnosti, které mohly ovlivnit návrh na uzavření Smlouvy podaný v rámci OZŘ a dodání Předmětu díla.

4.6. DOSTATEČNOST CELKOVÉ CENY DÍLA

Uzavřením této Smlouvy Zhotovitel vyjadřuje a potvrzuje, že:

- (a) Celková cena díla, jakož i další cenová ujednání dle této Smlouvy jsou správné a dostatečné,
- (b) založil částku Celkové ceny díla, jakož i dalších cenových ujednání dle této Smlouvy na údajích, výkladu, nezbytných informacích, prohlídkách, průzkumech jím provedených před podpisem této Smlouvy ve vazbě na ujednání této Smlouvy, zadávací podmínky Objednatele v OZŘ včetně jeho Příloh.

Nestanoví-li tato Smlouva výslovně jinak, Celková cena díla zahrnuje splnění veškerých povinností Zhotovitele ze Smlouvy a všechny věci a činnosti nezbytné pro řádné dodání Předmětu díla, odstranění všech jeho vad, nedodělků a uvedení do provozu dle podmínek této Smlouvy.

Zhotovitel před uzavřením Smlouvy přezkoumal a prověřil Technické podmínky v Příloze č. 1 s ohledem na jejich úplnost, správnost, přesnost a použitelnost a potvrzuje, že Předmět díla lze podle Technických podmínek v Příloze č. 1 včetně dalších Příloh této Smlouvy za Celkovou cenu díla dodat tak, aby spolehlivě sloužil svému účelu v plném využití pro Objednatele z hlediska jeho funkčnosti, vlastností a provedení Předmětu díla včetně vzájemné integrace všech jeho komponent, jakož i kompatibility Předmětu díla s ostatními zařízeními Objednatele.

4.7. OCHRANA ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ

Zhotovitel podnikne veškeré přiměřené kroky pro ochranu životního prostředí a pro mezení škod a obtěžování lidí i majetku způsobeného znečištěním, hlukem a dalšími důsledky jeho činnosti.

Zhotovitel zajistí vlastním nákladem ekologickou likvidaci všech odpadů vzniklých při realizaci Předmětu díla dle této Smlouvy v souladu s Právními předpisy. Zhotovitel je však povinen před jakoukoliv likvidací předat veškerý demontovaný materiál při provádění Předmětu díla a jeho písemný soupis Objednateli k předchozí obhlídce a písemnému odsouhlasení jeho fyzické likvidace s tím, že Zhotovitel zajistí likvidaci tohoto materiálu nepoužitelného pro další využití dle výběru Objednatele. Zhotovitel je povinen předložit Objednateli písemný protokol dokladující odbornou likvidaci veškerých odpadů a nepoužitelného materiálu vystaveného k tomu oprávněnou osobou dle Právních předpisů.

4.8. BEZPEČNOST A OCHRANA ZDRAVÍ PŘI PRÁCI

Zhotovitel přebírá po celou dobu realizace Předmětu díla v plném rozsahu odpovědnost za vlastní řízení postupu prací, za sledování a dodržování platných Právních předpisů o bezpečnosti práce a ochrany zdraví při práci, požární ochrany a ekologie a dále také vnitřních předpisů Objednatele, s nimiž bude v průběhu realizace Předmětu díla seznámen.

4.9. MONTÁŽNÍ DENÍK

Zhotovitel je povinen vést ode dne Zahájení prací a po celou dobu realizace Předmětu díla v Místě dodání montážní deník, do něhož bude zapisovat všechny skutečnosti rozhodné pro plnění Předmětu díla dle této Smlouvy, zejména údaje o časovém postupu a množství prováděných prací, event. odchylky vážící se k Předmětu díla včetně zdůvodnění, denní stav Personálu Zhotovitele přítomného v Místě dodání atd.

Zhotovitel je povinen vyzvat Objednatele k prověření prací, které budou v dalším průběhu prací zakryty, a to zápisem do montážního deníku tři (3) Pracovní dny předem. Nevyzve-li Zhotovitel Objednatele ke kontrole takových prací, bude povinen kdykoliv na žádost Objednatele zakryté práce odkrýt na vlastní náklad. Provedení technické kontroly provádění Předmětu díla v průběhu jeho realizace Objednatelem nezprošťuje Zhotovitele jeho plné odpovědnosti za řádné a kvalitní provedení Předmětu díla a odpovědnosti za jeho vady.

Objednatel vykonává technický dozor nad prováděním Předmětu díla a v jeho průběhu je oprávněn sledovat zejména, zda práce jsou prováděny v souladu se Smlouvou a jejími Přílohami, v souladu s Právními předpisy, příslušnými právně závaznými i doporučenými českými a evropskými technickými normami (ČSN, EN) a rozhodnutí veřejnoprávních orgánů. Na nedostatky zjištěné v průběhu prací Objednatele upozorní zápisem do montážního deníku. Zhotovitel je povinen písemně reagovat a zjištěné nedostatky neprodleně odstranit či dohodnout způsob a termín jejich odstranění.

Montážní deník bude uložen v Místě dodání dle určení Objednatele a musí být kdykoli k dispozici Zástupci Objednatele. Mimo Zástupců Zhotovitele a Zástupců Objednatele mohou provádět záznamy v montážním deníku orgány státní kontroly, popř. jiné státní orgány a další osoby nebo odborné firmy pověřené technickým dozorem nebo k tomu zmocněné ze strany Objednatele a Zhotovitele. Strany jsou povinny vyjádřit se k zápisům do montážního deníku, jež se jich týkají, do tří (3) Pracovních dnů.

Zhotovitel je povinen předat montážní deník Objednateli při převzetí Předmětu díla dle článku 10.1 [*Převzetí Předmětu díla*].

Kontrolní dny a technické porady k postupu prací na Předmětu díla budou prováděny zástupci Objednatele a Zhotovitele podle aktuální potřeby, minimálně však 1 x za dva týdny v termínu dle společné dohody, pokud nedojde k dohodě vždy v termínu určeném Objednatelem.

4.10. ZHOTOVITELÉ VYBRANÍ OBJEDNATELEM

Objednatel si vyhrazuje právo vstoupit do samostatných smluvních vztahů v souvislosti s dodáním věcí, které nejsou Předmětem díla podle této Smlouvy, avšak které s Předmětem díla bezprostředně souvisejí. Objednatel je povinen informovat Zhotovitele o ostatních zhotovitelích vybraných Objednatelem a jakýchkoli jejich změnách.

Zhotovitel je povinen nezbytným způsobem spolupracovat s ostatními zhotoviteli vybranými Objednatelem. Za tímto účelem je Zhotovitel povinen a oprávněn uzavřít s ostatními zhotoviteli vybranými Objednatelem příslušné dohody a smlouvy, bude-li to

považovat za nezbytné pro splnění svých závazků z této Smlouvy. Takovéto dohody a smlouvy musí být předloženy Objednateli před jejich uzavřením k odsouhlasení. Objednatel poskytne Zhotoviteli potřebné informace ohledně smluvních podmínek, pokud je má uzavřeny s ostatními zhotoviteli vybranými Objednatelem, za účelem koordinace a zajištění výše uvedených činností.

Zhotovitel je povinen předem písemně oznámit Objednateli veškeré zřejmé vady na věcech dodaných ostatními zhotoviteli vybranými Objednatelem, které mohou mít vliv na dodání Předmětu díla a na jeho funkčnost, bezpečnost nebo spolehlivost, ihned poté, kdy se o nich dozví nebo měl a mohl dozvědět, pokud by jednal s náležitou odbornou péčí. V případě opomenutí takového oznámení nebude Zhotovitel oprávněn vznášet nároky vůči Objednateli za ztížení dodání či následné vady Předmětu díla v důsledku nedostatků či vad věcí dodaných ostatními Zhotoviteli vybranými Objednatelem.

Zhotovitel je povinen umožnit ostatním zhotovitelům vybraným Objednatelem přístup k Předmětu díla či jeho částem a poskytnout jim nezbytnou součinnost tak, aby mohli provést své práce na Předmětu díla nebo jeho částech.

Za účelem provádění prací je Objednatel oprávněn poskytnout ostatním zhotovitelům vybraným Objednatelem informace a údaje týkající se této Smlouvy a dodání Předmětu díla Zhotovitelem.

Objednatel není odpovědný za jakákoli jednání nebo zanedbání povinností jakéhokoli zhotovitele vybraného Objednatelem. Objednatel je však povinen zajistit, že ostatní zhotovitelé vybraní Objednatelem budou jednat v souladu s veškerými přiměřenými pokyny Zhotovitele a odpovídajícím způsobem spolupracovat se Zhotovitelem při plnění jeho povinností podle této Smlouvy.

5. VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU ZE SMLOUVY

Objednatel si vyhrazuje možnou změnu závazku ve smyslu ustanovení § 100 odst. 1 ZZVZ (dále jen „Změna závazku“). Změna závazku se týká rozsahu plnění Předmětu díla, kdy si Objednatel vyhrazuje právo snížit rozsah dodávek o položky spojené s výměnou stožárů VO uvedené v Položkovém rozpočtu VO, který je jako součástí Cenové nabídky Zhotovitele Přílohou č. 2 této Smlouvy. Maximální rozsah Změny závazku se vztahuje výhradně na položky č. 214 - 225 Položkového rozpočtu VO, které jsou vymezeny v samostatném oddíle označeném „VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU: VÝMĚNA STOŽÁRŮ v ULICI HUSOVA“.

Změnou závazku může dojít k částečnému snížení či úplnému neodebrání rozsahu dodávek Předmětu díla v rámci položek č. 214 - 225 Položkového rozpočtu VO. Změnu závazku je Objednatel oprávněn písemně uplatnit ve lhůtě do 30 dnů ode dne účinnosti Smlouvy, a to písemným oznámením odeslaným v této lhůtě do datové schránky Zhotovitele.

Uplatní-li Objednatel změnu závazku, pak je Zhotovitel povinen poskytnout plnění dle rozsahu uplatněné Změny závazku (rozsah plnění Předmětu díla dle Smlouvy bude snížen o uplatněnou Změnu závazku) a za takové plnění Předmětu díla bude uhrazena Celková cena díla.

V případě uplatnění Změny závazku bude Objednatelem uhrazena Celková cena díla dle skutečné hodnoty plnění, a to na základě oceněného seznamu dodávek v Položkovém rozpočtu VO oproštěného o nerealizované položky.

Zhotovitel není oprávněn požadovat po Objednateli zaplacení smluvní ceny za plnění Předmětu díla, které v návaznosti na vyhrazenou Změnu závazku nebude Objednatelem odebráno.

Uplatnění změny závazku není podstatnou změnou ve smyslu ustanovení § 222 ZZVZ.

6. TECHNICKÝ PERSONÁL A PRACOVNÍ SÍLY

6.1. OSOBY V PRACOVNÍM POMĚRU U OBJEDNATELE

Zhotovitel se zavazuje, že bez výslovného písemného souhlasu Objednatele nebude, ani se nebude pokoušet přímo či nepřímo zaměstnávat anebo jakýmkoliv jiným způsobem najímat, technický personál a pracovní síly mezi osobami, které jsou v pracovním poměru u Objednatele a které se účastnily nebo účastní realizace této Smlouvy, a to do vystavení Protokolu o převzetí Předmětu díla.

6.2. PERSONÁL ZHOTOVITELE

Personál Zhotovitele bude řádně kvalifikován, kompetentní a ve svých příslušných oborech a profesích zkušený. Objednatel může po Zhotoviteli požadovat, aby odvolal (nebo zajistil odvolání) z plnění povinností podle této Smlouvy jakoukoliv osobu zaměstnanou nebo jiným způsobem zapojenou do plnění povinností Zhotovitele podle této Smlouvy, která podle názoru Objednatele:

- (a) si nesprávně počíná,
- (b) plní své povinnosti nekompetentně nebo nedbale,
- (c) neplní některá ustanovení Smlouvy anebo Právních předpisů, nebo
- (d) po delší dobu se chová tak, že to ohrožuje bezpečnost, zdraví nebo ochranu životního prostředí.

Je-li to potřebné, Zhotovitel poté jmenuje (nebo zajistí jmenování) vhodné náhradní osoby.

7. VLASTNICKÉ PRÁVO, NEBEZPEČÍ ŠKODY NA VĚCI

7.1. OPRAVA PŘEDMĚTU DÍLA

Bez ohledu na jakékoli předchozí zkoušky nebo certifikace je Objednatel před vydáním Protokolu o převzetí Předmětu díla oprávněn požadovat od Zhotovitele, aby:

- (a) odstranil z Předmětu díla a vyměnil veškeré součásti Předmětu díla, jež nejsou v souladu s Technickými podmínkami dle Přílohy č. 1, Specifikací svítidel VO dle Přílohy č. 3, Technickými parametry svítidel VO dle Přílohy č. 4 a Smlouvou, nebo
- (b) znovu dodal Předmět díla, jenž není v souladu s Technickými podmínkami dle Přílohy č. 1, Specifikací svítidel VO dle Přílohy č. 3, Technickými parametry svítidel VO dle Přílohy č. 4 a Smlouvou.

Zhotovitel splní uvedený požadavek bez zbytečného odkladu. Náklady na tyto činnosti nese Zhotovitel a jsou součástí Celkové ceny díla.

7.2. VLASTNICKÉ PRÁVO K PŘEDMĚTU DÍLA

Vlastníkem Předmětu díla a všech jeho součástí a příslušenství jako celku je od podpisu Protokolu o převzetí Předmětu díla Objednatel, resp. Statutární město České Budějovice jako vlastník majetku rekonstruované části VO v Českých Budějovicích, jehož provozovatelem a správcem je Objednatel. Zhotovitel se zavazuje zajistit, že vlastnické právo k Předmětu díla a ke všem součástem Předmětu díla a k jeho příslušenství přejde bez právních či jiných vad okamžikem jeho předání v Místě dodání a že Zhotovitel má výslovný písemný souhlas svých případných Subdodavatelů (poddodavatelů) k převodu tohoto vlastnického práva. Výslovně se stanoví, že Zhotovitel je povinen zajistit respektování tohoto ustanovení Subdodavateli (poddodavateli).

7.3. NEBEZPEČÍ ŠKODY PŘEDMĚTU DÍLA

Zhotovitel nese nebezpečí škody na Předmětu díla až do vystavení Protokolu o převzetí Předmětu díla.

Zhotovitel rovněž nese nebezpečí škody na Předmětu díla nebo jeho součástech kdykoli po vystavení Protokolu o převzetí Předmětu díla a sice po dobu, kdy na něm Zhotovitel, Personál Zhotovitele nebo Zhotovitelem pověřená osoba odstraňuje vadu, provádí opravu, údržbu nebo seřízení.

8. LHŮTY PRO DODÁNÍ

8.1. LHŮTA PRO DODÁNÍ

Zhotovitel je povinen dodat Předmět díla v Dodací lhůtě dle článku 1.1.3.1 [*Dodací lhůta*]. Dodá-li Zhotovitel Předmět díla za splnění podmínek dle této Smlouvy před určenou dobou, je Objednatel oprávněn Předmět díla převzít nebo je odmítnout. Předmět díla se považuje za dodaný podpisem Protokolu o převzetí Předmětu díla, jež je spojen s převodem vlastnického práva a nebezpečí škody k Předmětu díla na Objednatele, pokud tato Smlouva nestanoví jinak. Předmět díla však nebude považován za dodaný, dokud na něm budou zjevně váznout práva třetích osob.

8.2. PRODLOUŽENÍ LHŮTY PRO DODÁNÍ

Zhotovitel má v souladu s článkem 20.1 [*Nároky Zhotovitele*] právo na prodloužení Dodací lhůty, jestliže a v takovém rozsahu, v jakém je dodání a uvedení Předmětu díla do provozu pro účely článku 10 [*Převzetí Objednatelem*] zpožděno v důsledku příčiny opravňující k prodloužení Dodací lhůty, a to jen pokud je tak výslovně stanoveno v některém z článků této Smlouvy.

Jestliže se Zhotovitel domnívá, že má nárok na prodloužení Dodací lhůty, oznámí to Objednateli v souladu s článkem 20.1 [*Nároky Zhotovitele*].

8.3. ZPOŽDĚNÍ ZPŮSOBENÁ ORGÁNY STÁTNÍ SPRÁVY A SAMOSPRÁVY

V případě splnění následujících podmínek:

- (a) Zhotovitel prokáže, že plnil postup předepsaný příslušnými Právními předpisy a této Smlouvy s dostatečným časovým předstihem s ohledem na nejzazší termín plnění Předmětu díla dle čl. 1.1.3.1 [*Dodací lhůta*], a
- (b) postupem orgánů státní správy a/nebo samosprávy bylo prokazatelně způsobeno zpoždění nebo narušení dodání a uvedení do provozu Předmětu díla,

pak budou příslušná Zhotovitelem prokázaná zdržení nebo narušení považována za příčinu zpoždění v souladu s článkem 8.2 [*Prodloužení Lhůty pro dodání*].

8.4. ZPOŽDĚNÍ

Pokud Zhotovitel nesplní svoji povinnost dodat Předmět díla v Dodací lhůtě v souladu s článkem 8.1 [*Lhůta pro dodání*] nebo se Zhotovitel ocitne v prodlení s odstraněním vad a nedodělků nesplněním závazných lhůt určených Objednatelem v Protokolu o převzetí Předmětu díla dle čl. 10.1 [*Převzetí Předmětu díla*], Zhotovitel zaplatí Objednateli smluvní pokutu za porušení kterékoliv z těchto povinností ve výši 0,1% z Celkové ceny díla bez DPH, a to za každý započatý den prodlení, dokud nebude Předmět díla převzat Objednatelem v souladu s touto Smlouvou jako celek bez jakýchkoliv vad a nedodělků. Celková výše smluvní pokuty podle tohoto článku však nepřesáhne maximální částku 100% Celkové ceny díla bez DPH dle článku 14.1 [*Celková cena díla*].

9. PRINCIPY ODPOVĚDNÉHO VEŘEJNÉHO ZADÁVÁNÍ A MEZINÁRODNÍ SANKCE

9.1. PRINCIPY ODPOVĚDNÉHO VEŘEJNÉHO ZADÁVÁNÍ

Na Předmět díla dle Smlouvy jako veřejnou zakázku se vztahují zásady společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek (dále jen „SOVZ“) dle ZZVZ. SOVZ kromě důrazu na čistě ekonomické parametry zohledňuje také související dopady veřejné zakázky zejména v oblasti zaměstnanosti, sociálních a pracovních práv a životního prostředí. Objednatel po Zhotoviteli vyžaduje, aby při plnění v souvislosti s Předmětem díla dle Smlouvy zajistil důstojné pracovní podmínky a odpovídající úroveň bezpečnosti práce pro všechny osoby, které se na plnění Předmětu díla dle Smlouvy podílejí (dodržování důstojných pracovních podmínek a BOZP) a aby zajistil minimalizaci dopadů na životní prostředí (dodržování ochrany životního prostředí). Objednatel současně vyžaduje řádné a včasné plnění finančních závazků vůči všem účastníkům dodavatelského řetězce podílejícím se na plnění v souvislosti s Předmětem díla dle Smlouvy (podpora férových podmínek v dodavatelském řetězci). Zhotovitel je povinen zajistit splnění tohoto požadavku i u svých poddodavatelů.

Zhotovitel se zavazuje a je povinen plnit a dodržovat zejména následující povinnosti:

9.1.1. Dodržování důstojných pracovních podmínek a BOZP

- (a) Zhotovitel prohlašuje, že si je vědom skutečnosti, že Objednatel má zájem na realizaci Předmětu díla v souladu se zásadami společensky odpovědného zadávání veřejných zakázek (SOVZ).
- (b) Zhotovitel se zavazuje po celou dobu trvání Smlouvy zajistit dodržování veškerých Právních předpisů, zejména pak pracovněprávních dle zákona č. 262/2006 Sb., zákoníku práce, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZP“), a to se zvláštním zřetelem na regulaci odměňování, pracovní doba, doba odpočinku mezi směnami, placené přesčasy, BOZP atd., dále předpisů týkajících se oblasti zaměstnanosti a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, tj. zejména dle zákona č. 435/2004 Sb., o zaměstnanosti, ve znění pozdějších předpisů, a to vůči všem osobám, které se na plnění Předmětu díla podílejí a bez ohledu na to, zda budou práce na Předmětu díla dle Smlouvy prováděny bezprostředně Zhotovitelem nebo jeho poddodavateli.
- (c) Zhotovitel se dále zavazuje po celou dobu trvání Smlouvy zajistit u sebe a svých poddodavatelů dodržování zákona č. 198/2009 Sb., o rovném zacházení a o právních prostředcích ochrany před diskriminací a o změně některých zákonů (antidiskriminační zákon), ve znění pozdějších předpisů.
- (d) K plnění výše uvedených povinností musí být poddodavatelé Zhotovitele smluvně zavázáni.

9.1.2. Dodržování ochrany životního prostředí

- (a) Zhotovitel zajistí při plnění v souvislosti s Předmětem díla dle Smlouvy, že budou obecně minimalizovány negativní dopady na životní prostředí, a to v souladu s touto Smlouvou a Právními předpisy.
- (b) Dojde k vyřazování materiálů nesplňujících požadavky na zdravotní nezávadnost; používání materiálů majících zpracované posouzení životního cyklu; používání materiálů s dlouhou životností; používání tepelně izolačních materiálů; používání obnovitelných a recyklovaných materiálů a materiálů nové generace.
- (c) Většina odpadu produkovaná při plnění dle této Smlouvy bude zlikvidována externím subjektem s platnou licencí a s dokladem o ekologické likvidaci.

9.1.3. Podpora férových podmínek v dodavatelském řetězci

- (a) Zhotovitel je povinen zajistit řádné a včasné plnění finančních závazků svým poddodavatelům, kdy za řádné a včasné plnění se považuje plné uhrazení (vyjma případných sjednaných pozastávek) poddodavatelem řádně vystavených a doručených faktur za plnění poskytnutá ve spojení s realizací Předmětu díla dle Smlouvy,
- (b) Zhotovitel se zavazuje přenést totožnou povinnost do dalších úrovní dodavatelského řetězce a smluvně zavázat své poddodavatele k plnění a šíření této povinnosti též do nižších úrovní dodavatelského řetězce,
- (c) Zhotovitel je povinen použít uhrazenou Celkovou cenu díla ke krytí nákladů a plnění souvisejícím s Předmětem díla.

V případě pochybností o plnění povinností Zhotovitele dle předchozích článků 9.1.1., 9.1.2. a/nebo 9.1.3. Smlouvy je Objednatel oprávněn vyžádat od Zhotovitele písemné informace a doložení splnění těchto povinností, které je Zhotovitel povinen vůči Objednateli písemně učinit nejpozději do pěti (pět) Pracovních dnů od doručení výzvy ze strany Objednatele.

9.2. MEZINÁRODNÍ SANKCE

9.2.1. Zhotovitel podpisem této Smlouvy prohlašuje, že

- (a) Zhotovitel ani jeho poddodavatelé nejsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí (tj. dle zákona č. 69/2006 Sb. ve znění pozdějších předpisů), na základě kterých Objednatel nesmí zadat veřejnou zakázku účastníku zadávacího řízení dle § 48a zákona ZZVZ;
- (b) Zhotovitel ani jeho poddodavatelé nejsou osobami, na které dopadají mezinárodní sankce podle zákona upravujícího provádění mezinárodních sankcí, na základě kterých Objednatel nesmí zpřístupnit finanční prostředky za plnění Smlouvy.

Zhotovitel je povinen zajistit, že výše uvedená prohlášení budou platná po celou dobu trvání této Smlouvy, a to jak u Zhotovitele, tak u svých poddodavatelů.

9.2.2

V případě pochybností o plnění kterékoliv z povinností Zhotovitele dle předchozího článku 9.2.1. je Objednatel oprávněn vyžádat od Zhotovitele písemné informace a doložení splnění těchto povinností, které je Zhotovitel povinen vůči Objednateli písemně učinit nejpozději do pěti (pět) Pracovních dnů od doručení výzvy ze strany Objednatele. V případě, kdy se jakékoli výše uvedené prohlášení Zhotovitele v čl. 9.2.1. ukáže jako neplatné, bez ohledu na to, zda k tomu došlo před nebo v průběhu plnění Smlouvy, je Objednatel oprávněn od této smlouvy odstoupit.

9.3. SANKČNÍ UJEDNÁNÍ

Poruší-li Zhotovitel kteroukoliv z povinností vyplývajících z článku 9.1. včetně jeho pododstavců, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 25.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Poruší-li Zhotovitel kteroukoliv z povinností vyplývajících z článku 9.2. včetně jeho pododstavců, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každý jednotlivý případ porušení povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši, stejně tak právo Objednatele na jednostranné ukončení a odstoupení od této Smlouvy za podmínek v této Smlouvě uvedených.

Ukončení účinnosti této Smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení tohoto článku Smlouvy a jejich účinnost včetně ustanovení o sankcích přetrvá bez omezení i po ukončení účinnosti této Smlouvy.

10. PŘEVZETÍ OBJEDNATELEM

10.1. PŘEVZETÍ PŘEDMĚTU DÍLA

Předmět díla bude převzat Objednatelům za předpokladu, že byl dodán plně v souladu se Smlouvou, dle vymezeného rozsahu Předmětu díla popsaného v článku 1.1.5.1 [*Předmět díla*] a za splnění Technických podmínek dle Přílohy č. 1, Technických parametrů svítidel VO dle Přílohy č. 4 a dalších příloh této Smlouvy, a to jako celek plně funkční bez jakýchkoliv vad a nedodělků s výjimkou dovolenou v odstavci (a) tohoto článku 10.1 níže. V takovém případě Objednatel vydá Protokol o převzetí Předmětu díla.

Zhotovitel prostřednictvím oznámení Objednateli navrhne dva alternativní termíny převzetí Předmětu díla v Místě dodání a sídla Objednatel ne později než sedm (7) dnů před tím, než bude Předmět díla podle mínění Zhotovitele dodán na Místo dodání. Navržené termíny musí být zvoleny tak, aby oba dva připadly na dny v průběhu Dodací lhůty, v případě výslovného písemného souhlasu Objednatel i před Dodací lhůtou, zároveň musí oba navržené termíny připadnout na Pracovní dny a musí mezi nimi být odstup alespoň pět (5) dnů. Objednatel potvrdí jeden z termínů převzetí Předmětu díla. V takto odsouhlaseném termínu bude provedeno převjímací řízení k Předmětu díla mezi Zhotovitelem a Objednatel.

Objednatel do tří (3) Pracovních dnů poté, co Zhotovitel dodal Předmět díla na Místo dodání:

- (a) vydá Zhotoviteli Protokol o převzetí Předmětu díla s uvedením data, kdy byl Předmět díla předán v souladu se Smlouvou, s výjimkou drobných vad a nedodělků, které samy o sobě ani ve spojení s jinými nebrání řádnému, plynulému a bezpečnému užívání Předmětu díla ke sjednanému účelu zejména funkčně a z hlediska vlastností a ani jeho používání podstatně neomezují a neovlivňují s tím, že tyto vady a případné nedodělky musí být odstraněny Zhotovitelem v závazném termínu jednostranně určeném Objednatel v tomto Protokolu o převzetí Předmětu díla; nebo
- (b) odmítne vydání Protokolu o převzetí Předmětu díla, s udáním důvodů a uvedením vad a nedodělků, jež má Zhotovitel odstranit, aby bylo možno Protokol o převzetí Předmětu díla vydat. Zhotovitel poté tyto vady a nedodělky odstraní, než požádá Objednatel dalším oznámením podle tohoto článku k vydání Protokolu o převzetí Předmětu díla.

Protokol o převzetí Předmětu díla bude obsahovat zejména:

- (i) označení Smlouvy včetně jejího čísla, data uzavření a případných dodatků, identifikační údaje Objednatel a Zhotovitel,
- (ii) vymezení předávaného Předmětu díla a jeho jednotlivých částí dle této Smlouvy a jejích Příloh,
- (iii) soupis provedených Změn a odchylek Předmětu díla a jeho jednotlivých částí od této Smlouvy a jejích Příloh,
- (iv) vymezení Záruční doby Předmětu díla a jeho jednotlivých částí dle této Smlouvy a jejích Příloh včetně data započetí a data ukončení Záruční doby,
- (v) soupis vad a nedodělků nebránících řádnému užívání jednotlivých částí Předmětu díla s popisem, jak se projevují, a s uvedením závazné lhůty pro jejich odstranění (nedohodnou-li se Strany na lhůtách pro jejich odstranění, určí je jednostranně Objednatel podle svého uvážení přiměřeně s přihlédnutím ke svým potřebám),
- (vi) soupis Dokumentace Zhotovitel předávané Zhotovitelem Objednateli k Předmětu díla a jeho jednotlivým částem dle této Smlouvy a jejích Příloh,

- (vii) prohlášení Objednatele, že Předmět díla přebírá,
- (viii) jméno a podpis Zástupce Objednatele a Zástupce Zhotovitele.

Objednatel není povinen převzít Předmět díla, který vykazuje takové vady, které samy o sobě či ve spojení s jinými brání řádnému, plynulému a bezpečnému užívání Předmětu díla ke stanovenému účelu, popř. způsobují jeho rychlejší opotřebení. Strany dále výslovně sjednávají, že Objednatel není povinen převzít Předmět díla, pokud Zhotovitel nepředá Objednateli Dokumentaci Zhotovitele k předmětu díla dle této Smlouvy a jejích Příloh.

10.2. PŘEVZETÍ ČÁSTI PŘEDMĚTU DÍLA

Objednatel je oprávněn, avšak výlučně podle uvážení Objednatele, vydat Protokol o převzetí Předmětu díla na kteroukoliv dílčí část Předmětu díla. V takovém případě Objednatel vydá převjímací protokol jen k dotčené dílčí části Předmětu díla za stejných podmínek uvedených v článku 10.1 [*Převzetí Předmětu díla*].

Objednatel je oprávněn užívat dílčí část Předmětu díla, i když na tuto část nevydává dílčí Protokol o převzetí Předmětu díla, v takovém případě však Zhotovitel přestává nést riziko nebezpečí škody na věci ohledně této dotčené části Předmětu díla dle článku 7.3 [*Nebezpečí škody Předmětu díla*] a tato odpovědnost přechází na Objednatele.

11. ODPOVĚDNOST ZA VADY

11.1. ODSTRANĚNÍ VAD

11.1.1. Závazek k odstranění vad a nedodělků

Zhotovitel je povinen zajistit u Předmětu díla a každé jeho části vlastním nákladem a na svou odpovědnost splnění veškerých povinností spojených s jeho odpovědností za vady tak, že

- (a) odstraní veškeré vady a nedodělky uvedené v Protokolu o převzetí Předmětu díla v závazné lhůtě určené Objednatelem, a
- (b) provede veškeré práce včetně dodávky materiálů, dopravy a dalších úkonů nezbytných k odstranění vad, na které se vztahuje záruka a které byly oznámeny Objednatelem (nebo v jeho zastoupení) během nebo v den vypršení Záruční doby pro Předmět díla nebo jeho část.

Vady Předmětu Díla, které se projeví v Záruční době, Objednatel oznámí Zhotoviteli bez zbytečného odkladu po jejich zjištění, nejpozději však v poslední den Záruční doby, přičemž uvede jejich popis, jak se projevují, popř. jakým způsobem je požaduje odstranit.

11.1.2. Lhůty pro odstranění vad

Zhotovitel se zavazuje odstranit řádně oznámené vady Předmětu díla a každé jeho dílčí části, na které se vztahuje Záruční doba a záruka, v těchto lhůtách:

- (a) u vad bránících provozu Předmětu díla nebo jeho části, čímž se rozumí (zejména, nikoliv však výlučně):
 - závada Předmětu díla, která sama o sobě nebo v kombinaci s jinými závadami brání provoznímu užití VO a která se projeví u více než 20 kusů z celkového počtu svítidel VO dodaných Zhotovitelem v rámci Předmětu díla,
 - jiná závada dle specifikace a určení Objednatele považovaná za vadu bránící provozu Předmětu díla nebo jeho části,

příčemž u těchto vad je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování každé takové vady do dvacetičtyř (24) hodin od oznámení a každou takovou vadu odstranit nejpozději do konce druhého (2) Pracovního dne od jejího oznámení.

(b) u vad omezujících provoz Předmětu díla nebo jeho části, čímž se rozumí (zejména, nikoliv však výlučně):

- závada Předmětu díla, která sama o sobě nebo v kombinaci s jinými závadami omezuje užití VO a která se projeví u méně než 21 kusů z celkového počtu svítidel VO dodaných Zhotovitelem v rámci Předmětu díla,
- jiná závada dle specifikace a určení Objednatele považovaná za vadu omezující provoz Předmětu díla nebo jeho části,

příčemž u těchto vad je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování každé takové vady do třicetišesti (36) hodin od oznámení a každou takovou vadu odstranit nejpozději do konce pátého (5) Pracovního dne od jejího oznámení.

(c) u ostatních vad Předmětu díla nebo jeho části je Zhotovitel povinen zahájit odstraňování každé takové vady do třicetišesti (36) hodin od oznámení a každou takovou vadu odstranit nejpozději do desátého (10) Pracovního dne od jejího oznámení.

Klasifikaci vady je oprávněn provést Objednatel. Pokud Zhotovitel nebude s klasifikací souhlasit, uvede jednoznačný uživatelský postup, kterým lze nahlášenou závadu odstranit. Po úspěšném provedení takového postupu Objednatelem, při kterém je jednoznačně prokázáno, že existuje náhradní řešení nebo že vada nebrání (případně neomezuje) provoz, je tato vada přerazena do nižší kategorie.

11.1.3. Smluvní pokuty za neodstranění vad

V případě, že se Zhotovitel ocitne v prodlení s odstraněním vad dle výše uvedené specifikace a ve výše uvedených lhůtách dle článku 11.1.2. [*Lhůty pro odstranění vad*], které byly oznámeny Objednatelem během nebo nejpozději v den vypršení Záruční doby, zaplatí Zhotovitel za porušení této povinnosti Objednateli smluvní pokutu:

- (a) ve výši 20.000 Kč za každou jednotlivou vadu v případě vad bránících provozu nebo vad omezujících provoz Předmětu díla nebo jeho dílčí části s tím, že za každý další započatý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady zaplatí Zhotovitel Objednateli další smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč až do doby jejího odstranění;
- (b) ve výši 10.000 Kč za každou jednotlivou vadu v případě ostatních vad Předmětu díla nebo jeho dílčí části s tím, že za každý další započatý den prodlení s odstraněním každé jednotlivé vady zaplatí Zhotovitel Objednateli další smluvní pokutu ve výši 1.000 Kč až do doby jejího odstranění.

Oprávněnost vady oznámené Objednatelem v případech, kdy ji Zhotovitel neuzná, bude zjištěna nezávislým odborným znalcem ustanoveným Objednatelem dle článku 3 [*Určení*]. V případě, že vada bude znalcem uznána jako oprávněná, Zhotovitel uhradí Objednateli náklady na určení oprávněnosti vady nezávislým odborným znalcem do deseti (10) dnů od doručení jejich vyúčtování. Neuznání závady nezbavuje povinnosti Zhotovitele závadu odstranit ve lhůtě dle určení Objednatele s tím, že nárok na smluvní pokutu bude posouzen dle určení odborného znalce, vždy však v minimálním rozsahu smluvní pokuty sjednané pro případ ostatních vad Předmětu díla.

11.2. NÁKLADY NA ODSTRANĚNÍ VAD

Veškeré práce na odstranění vad dle článku 11.1 [*Odstranění vad*] a 11.3.3 [*Záruka na hromadné vady*] budou provedeny na riziko a náklady Zhotovitele.

11.3. ZÁRUČNÍ DOBA

11.3.1. Délka Záruční doby

Zhotovitel poskytuje na Předmět díla a jeho jednotlivé části záruku na jeho způsobilost a vhodnost použití ke sjednanému nebo obvyklému účelu (pokud není Smlouvou a Přílohami sjednán) a odpovídá za to, že Předmět díla a jeho jednotlivé části budou bez vad a že budou mít vlastnosti stanovené v této Smlouvě a v jejích Přílohách, zejména pokud jde o Technické podmínky dle Přílohy č. 1, Specifikaci svítidel VO dle Přílohy č. 3, Technické parametry svítidel VO dle Přílohy č. 4, dále vlastnosti stanovené v Právních předpisech, příslušných právně závazných i doporučených českých a evropských technických normách (ČSN, EN), které se na provedení Předmětu díla vztahují, a to po celou **Záruční dobu, která je stanovena v délce šedesát (60) měsíců (dále jen souhrnně „Záruční doba“).**

Délka Záruční doby se počítá od vystavení Protokolu o převzetí Předmětu díla s tím, že v případě neodstraněných vad a nedodělků uvedených v Protokolu o převzetí Předmětu díla se délka Záruční doby počítá od potvrzení o odstranění vady vystaveným Objednatel. Zhotovitel poskytne další Záruku na opravy a odstranění vad na Záruční dobu nejméně osmnáct (18) měsíců od potvrzení o odstranění vady vystaveným Objednatel, přičemž tato doba neskončí dříve než původní Záruční doba.

Záruční doba se nevztahuje na vady prokazatelně způsobené Objednatel neodborným zacházením, nesprávnou údržbou nebo nedodržováním předpisů výrobců pro provoz a údržbu, které Objednatel od Zhotovitele obdržel (např. návody k obsluze a údržbě, záruční podmínky) nebo o kterých Personál Objednatele prokazatelně poučil (např. zaškolení obsluhy). Záruční doba se rovněž nevztahuje na vady prokazatelně způsobené úmyslně anebo neúmyslně třetí stranou, dopravní nehodou (pokud tato nevznikla v souvislosti s vadou podléhající některé ze záruk), vandalismem, úpravami provedenými Objednatel bez souhlasu Zhotovitele nebo Vyšší mocí.

Zhotovitel dále poskytuje na Předmět díla záruku na dosažení Deklarované životnosti, kterou se rozumí doba, po kterou musí být parametry Předmětu díla jako celku, i jeho jednotlivých částí na úrovni slučitelné s plněním provozních požadavků a musí umožnit po celou dobu životnosti využívání pro zamýšlené provozní účely uvedené v Příloze č. 1. Po celou dobu této deklarované životnosti Zhotovitel garantuje schopnost Předmětu díla i jeho částí zachovat si požadované vlastnosti, funkčnost a spolehlivost při působení předvídatelných vlivů, tj. odolávat degradaci vnějšími vlivy a opotřebením jeho provozem a zachovávat požadované užité vlastnosti na požadované úrovni při předepsané údržbě. Deklarovanou životností Předmětu díla je doba 60 000 hodin provozu (dále jen „**Deklarovaná životnost**“) a její délka se počítá od vystavení Protokolu o převzetí Předmětu díla. Dobou provozu se pro účely této Smlouvy rozumí 4 100 hodin ročně pro každou část Předmětu díla. Deklarovaná životnost světelného zdroje (čipu) je minimálně 100 000 hodin při teplotě 85°C. Zhotovitel se zavazuje učinit taková opatření, aby bylo Deklarované životnosti dosaženo. Zhotovitel nemůže odmítnout nároky Objednatele plynoucí z nedosažení Deklarované životnosti s poukazem na přetěžování Předmětu díla. V případě nedosažení Deklarované životnosti zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 10 % z Celkové ceny díla bez DPH.

11.3.2. Prodloužení Záruční doby

Objednatel bude mít podle článku 2.4 [*Nároky Objednatele*] nárok na prodloužení Záruční doby pro Předmět díla nebo jeho část, jestliže a do té míry a o dobu, v níž Předmět díla nebo jeho část (po převzetí) nemohou být užívány k účelům, pro něž byly sjednány a zamýšleny, z důvodu vady nebo poškození.

11.3.3. Záruka na hromadné vady

Vada, která se v průběhu Záruční doby vyskytne u alespoň 50 a více typově stejných zařízení tvořících jakoukoliv část Předmětu díla podle této Smlouvy, se považuje za hromadnou vadu (dále jen „**Hromadná vada**“). V případě, že Objednatel uplatní vůči Zhotoviteli reklamaci Hromadné vady a prokáže její výskyt, je Zhotovitel povinen v přiměřené lhůtě, nejpozději však do třiceti (30) dnů ode dne reklamace, navrhnout technické řešení, které zabrání výskytu dalších vad stejného druhu, a po odsouhlasení Objednatelům provést na vlastní náklady na Předmětu díla navrženou úpravu. V případě, kdy Zhotovitel doloží, že reklamovaná Hromadná vada se může vyskytnout pouze u určitých rozpoznatelných součástí Předmětu díla, může být provádění úprav na odstranění Hromadné vady a zamezení jejího výskytu omezeno pouze na typově stejná zařízení tvořící dotčenou část Předmětu díla, které vadnou součástí obsahují. V případě, že Zhotovitel nesplní své povinnosti vyplývající z tohoto článku, zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 100.000 Kč za každé typově stejné zařízení tvořící dotčenou část Předmětu díla, na kterém nebudou úpravy na odstranění Hromadné vady a zamezení jejího výskytu provedeny, a to vedle smluvních pokut sjednaných za neodstranění vad v Záruční době dle čl. 11.1.3. [*Smluvní pokuty za neodstranění vad*].

11.4. NEODSTRANĚNÍ VAD

Pokud Zhotovitel neodstraní vady ve lhůtách podle této Smlouvy a práce na odstranění vad měly být provedeny na náklady Zhotovitele v souladu s článkem 11.2. [*Náklady na odstranění vad*], je Objednatel oprávněn (dle vlastního uvážení):

- (a) provést příslušné práce sám nebo je nechat provést jinou osobou na náklady Zhotovitele, avšak s tím, že Zhotovitel za tyto práce neodpovídá. Zhotovitel je však povinen v souladu s článkem 2.4 [*Nároky Objednatele*] uhradit Objednateli náklady vzniklé při odstraňování vad nebo poškození zvýšené o 25 % těchto nákladů, které budou představovat smluvní pokutu za porušení této povinnosti, do dvaceti jedna (21) dnů od doručení žádosti Objednatele Zhotoviteli. V případě, kdy ze záručních podmínek příslušné části Předmětu díla vyplývá, že záruční opravy mohou být prováděny pouze autorizovanou osobou pod ztrátou práv ze záruky, je Objednatel oprávněn použít k odstranění vad pouze takovou osobu, pokud je to možné;
- (b) jestliže vada nebo poškození zbavuje Objednatele v podstatném rozsahu prospěchu (užitné hodnoty anebo užitelnosti) z Předmětu díla nebo jeho části, odstoupit od Smlouvy.

11.5. ODSTRANĚNÍ VAD

Jestliže nemůže být vada nebo poškození účinně odstraněno v Místě dodání a Objednatel s tím vyjádří souhlas, může Zhotovitel odvézt z Místa dodání pro účely opravy ty součásti Předmětu díla, které jsou vadné nebo poškozené. V tomto případě je Objednatel oprávněn požadovat a Zhotovitel je povinen poskytnout náhradní součásti Předmětu díla dotčené opravou výměnným způsobem ve lhůtě pro odstranění vad dle článku 11.1.2 [*Lhůty pro odstranění vad*], a to po celou dobu opravy.

11.6. PÁTRÁNÍ PO PŘÍČINĚ

Na žádost Objednatele je Zhotovitel povinen zjistit příčinu jakékoli vady podle pokynů Objednatele.

11.7. NESPLNĚNÉ POVINNOSTI

Po vystavení Protokolu o dodání Předmětu díla odpovídá nadále každá Strana za plnění veškerých svých povinností z této Smlouvy, jež jsou v daném okamžiku nesplněny.

Pro účely určení povahy a rozsahu nesplněných povinností bude Smlouva považována za nadále platnou a účinnou.

11.8. NÁROKY OBJEDNATELE ZE ZÁRUKY

Jakékoli nároky Objednatele plynoucí z některé ze Zhotovitelem poskytnutých záruk, uplatněné Objednatelem vůči Zhotoviteli, jsou považovány vždy za oprávněné a platné, dokud Zhotovitel neprokáže opak. Objednatel se zavazuje poskytovat Zhotoviteli potřebnou součinnost při získávání podkladů pro posouzení oprávněnosti nároků uplatněných Objednatelem.

11.9. NÁROKY OBJEDNATELE Z PRÁVNÍCH VAD

Zhotovitel je povinen odškodnit Objednatele, vyskytnou-li se na Předmětu díla či jeho jakékoliv části právní vady. Právními vadami na Předmětu díla se pro účely tohoto ustanovení rozumí zejména práva Duševního vlastnictví k Předmětu díla nebo k Dokumentaci Zhotovitele nebo věcná práva třetích osob k Předmětu díla či jeho jakékoliv části. Zhotovitel je v případě výskytu právních vad na žádost Objednatele povinen zajistit a uhradit na své náklady zastupování Objednatele v soudních řízeních, týkajících se uplatnění nároků z právních vad na Předmětu díla či jeho jakékoliv části.

11.10. TECHNICKÁ POMOC ZHOTOVITELE

Zhotovitel je povinen po celou dobu Deklarované životnosti:

- a) dodávat svítidla VO a náhradní díly řádně objednané na jakoukoliv část Předmětu díla do patnácti (15) Pracovních dnů ode dne odeslání objednávky (postačuje e-mailem);
- b) na vyžádání Objednatele poskytovat technickou pomoc (úplnou technickou dokumentaci k údržbě a opravám, závazný pokyn ke způsobu opravy konkrétní poruchy nebo havárie, instruktáž na místě, pomoc při specifikaci náhradních dílů potřebných pro opravu, vše v českém jazyce), a to ve lhůtě do pěti (5) Pracovních dnů od vyžádání (postačuje e-mailem);
- c) na vyžádání Objednatele provádět školení Personálu Objednatele v požadovaném rozsahu v českém jazyce do patnácti (15) dnů od vyžádání (postačuje e-mailem).

11.11. SERVISNÍ SLUŽBY

Zhotovitel je povinen zajistit provádění všech úkonů servisních služeb Předmětu díla dle této Smlouvy v průběhu Záruční doby a na výzvu Objednatele i po jejím uplynutí, a to do doby ukončení Deklarované životnosti s tím, že za tímto účelem zřizuje a je povinen provozovat pro zajištění veškerých servisních služeb hot-line kontakt, který musí být dostupný 24 hodin denně po všechny dny v roce a celou dobu Deklarované životnosti, a to:

Hot-line na e-mailové adrese: [REDACTED]

Smluvní strany výslovně sjednávají pro vyloučení pochybností, že za oznámení vady Předmětu díla se považuje nejpozději okamžik prokazatelného odeslání tohoto písemného oznámení Objednatelem na výše uvedenou hot-line e-mailovou adresu určenou Zhotovitelem.

11.11.1. Servisní služby v průběhu Záruční doby

Zhotovitel je povinen zajistit v průběhu Záruční doby následující služby:

- a) odstranění vad vzniklých na Předmětu díla během Záruční doby podle povahy vad opravou nebo výměnou vadných svítidel VO nebo jiných vadných dílů;

- b) provádění oprav a úprav dle technických instrukcí a doporučení Zhotovitele nebo výrobce.

11.11.2. Servisní služby po uplynutí Záruční doby

Zhotovitel je povinen zajistit i po uplynutí Záruční doby až do konce Deklarované životnosti, nejméně však po dobu Deklarované životnosti následující služby:

- a) oprav a úprav dle technických instrukcí a doporučení Zhotovitele nebo výrobce, a to ve vazbě na požadavky Objednatele;

11.11.3. Požadavky na kvalitu a dostupnost Servisních služeb

Zhotovitel zajistí, aby služby uvedené v člancích 11.11.1 [*Servisní služby v průběhu Záruční doby*] a 11.11.2 [*Servisní služby po uplynutí Záruční doby*] byly poskytovány pouze pracovníky, kteří budou k těmto činnostem vyškoleni Zhotovitelem, nebo výrobcem Předmětu díla (pokud tento není zároveň Zhotovitelem). Zhotovitel zajistí, aby osoba poskytující tyto služby měla k dispozici seznam doporučeného servisního nářadí a disponovala dostatečnou výbavou své servisní dílny. Zhotovitel zajistí, aby osoba poskytující služby uvedené v tomto článku a v člancích 11.11.1 [*Servisní služby v průběhu Záruční doby*] a 11.11.2 [*Servisní služby po uplynutí Záruční doby*] udržovala sklad náhradních dílů a zajišťovala si pro potřebu poprodejšího servisu Předmětu díla včas a v dostatečném množství náhradní díly. Zhotovitel dále zajistí, aby osoba poskytující služby uvedené v tomto článku a v člancích 11.11.1 [*Servisní služby v průběhu Záruční doby*] a 11.11.2 [*Servisní služby po uplynutí Záruční doby*] používala k opravám výhradně originální náhradní díly a servisní nářadí a přístroje, které odpovídají technickým podmínkám požadovaným Zhotovitelem, nebo výrobcem Předmětu díla (pokud tento není zároveň Zhotovitelem). Ujednáním dle tohoto článku Smlouvy není dotčena plná odpovědnost Zhotovitele za splnění závazků a povinností v tomto článku sjednaných s tím, že pokud Zhotovitel určí nebo pověří k plnění těchto závazků a povinností jinou osobu odpovídá, jako by tyto závazky a povinnosti plnil sám. V případě, že Zhotovitel nesplní některý ze závazků a povinností uvedených v tomto článku Smlouvy nebo v člancích 11.10 [*Technická pomoc Zhotovitele*], 11.11.1 [*Servisní služby v průběhu Záruční doby*] a 11.11.2 [*Servisní služby po uplynutí Záruční doby*], zaplatí Zhotovitel Objednateli smluvní pokutu ve výši 50.000,- Kč za každé jednotlivé porušení povinností s tím, že za každý další započatý den trvání porušení takové povinnosti zaplatí Zhotovitel Objednateli další smluvní pokutu ve výši 1.000,-Kč. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši.

12. OCEŇOVÁNÍ

12.1. OCEŇOVÁNÍ

Není-li ve Smlouvě uvedeno jinak, bude se postupovat v souladu s článkem 3 [*Určení*], aby byla odsouhlasena nebo určena změna Celkové ceny díla či jiného ocenění vztahujícího se k Předmětu díla, pokud nedojde k jeho určení dle Položkového rozpočtu Předmětu díla dle Přílohy č. 2. Každá nová cena bude odvozena od některé odpovídající ceny s odůvodněnými úpravami, které zohlední konkrétní okolnosti provádění Změn, avšak vždy tak, aby taková nová cena byla na trhu obvyklá.

13. ZMĚNY

13.1. PRÁVO NA ZMĚNU

Objednatel je oprávněn navrhnout provedení Změn kdykoli před vystavením Protokolu o převzetí Předmětu díla, a to formou (a) pokynu k provedení Změny, nebo (b) žádosti o předložení návrhu provedení Změny ze strany Zhotovitele.

Zhotovitel nesmí provádět žádné změny a/nebo úpravy Předmětu díla, pokud a dokud Objednatel nevydá pokyn k provedení Změny.

13.2. ZHODNOCENÍ

Zhotovitel může kdykoli předložit Objednateli nebo Objednatel může po Zhotoviteli kdykoliv požadovat písemný návrh, který v případě schválení Objednatel (i) urychlí dodání Předmětu díla, (ii) sníží náklady Objednatele na údržbu a provoz Předmětu díla, (iii) zvýší efektivnost nebo hodnotu Předmětu díla pro Objednatele, nebo (iv) bude Objednateli jinak prospěšný.

Návrh bude vypracován na náklady Zhotovitele a bude obsahovat údaje uvedené v článku 13.3 [*Postup při Změnách*].

13.3. POSTUP PŘI ZMĚNÁCH

Do čtyř (4) Pracovních dnů od obdržení žádosti o předložení návrhu provedení Změny předloží Zhotovitel Objednateli návrh provedení Změny doplněný podle povahy případu příslušnou Prováděcí dokumentací, pokud Zhotovitel Objednateli neoznámí (s uvedením vysvětlení), že není schopen včas obstarat Vybavení potřebné k provedení Změny nebo že taková Změna není proveditelná nebo není vhodná a mohla by způsobit poškození Předmětu díla nebo některé jeho části.

Po obdržení návrhu provedení Změny nebo oznámení Objednatel zruší, změní nebo potvrdí (pokynem k provedení Změny) svůj záměr provést Změnu. Bude-li Objednatel trvat na provedení neproveditelné nebo nevhodné Změny, je povinen na tuto skutečnost písemně Objednatele upozornit a pouze v takovém případě neodpovídá Zhotovitel za případy, kdy Předmět díla nebude z tohoto důvodu moci být dodán nebo bude obsahovat vady.

Vyžaduje-li zpracování návrhu provedení Změny prokazatelně dobu delší než čtyři (4) Pracovní dny, oznámí to Zhotovitel neprodleně Objednateli a lhůtu je možné prodloužit maximálně o dalších deset (10) Pracovních dnů.

Návrh provedení Změny bude obsahovat následující údaje:

- (a) popis navrhovaných prací, které je třeba provést, a program jejich provedení, a
- (b) návrh Zhotovitele na ocenění položek Změny podle článku 12 [*Oceňování*].

Pokud je některý z údajů v Návrhu provedení Změny chybný nebo neúplný, je Objednatel oprávněn jej vrátit Zhotoviteli bez odkladu k opravě, popř. doplnění. Zhotovitel je povinen v takovém případě bez odkladu předložit opravený a doplněný návrh provedení Změny.

Každý pokyn k provedení změny bude vydán Objednatel Zhotoviteli, který potvrdí jeho přijetí.

Každá Změna bude oceněna v souladu s článkem 12 [*Oceňování*], nevydá-li Objednatel jiný pokyn nebo nerozhodne-li jinak v souladu s tímto článkem 13.

Zhotovitel je povinen provést Změnu dle pokynu k provedení Změny.

Zhotovitel je povinen vést veškerou evidenci navrhovaných, odmítnutých a odsouhlasených Změn po celou dobu platnosti této Smlouvy.

14. CENA DÍLA A PLATBY

14.1. CELKOVÁ CENA DÍLA

Objednatel se tímto zavazuje zaplatit Zhotoviteli **maximální Celkovou cenu díla za Předmět díla ve výši 11.642.969,- Kč** (slovy: jedenáct milionů šestsetčtyřicet dva tisíc devětsetšedesátdevět korun českých) plus daň z přidané hodnoty dle platných Právních předpisů za dodání Předmětu díla v souladu s touto Smlouvou včetně odstranění veškerých jeho vad a nedodělků, dopravy a transportního pojištění do Místa dodání včetně veškerých nákladů spojených se zajištěním kompletní Dokumentace Zhotovitele, Povolení k provozu a provedení veškerých montážních a jiných prací, revizí, zkoušek a licenci jakož i splnění veškerých dalších povinností Zhotovitele dle této Smlouvy vážících se k Předmětu díla a jeho převzetí Objednatel dle podmínek této Smlouvy („**Celková cena díla**“).

Jednotkové ceny se závazným a úplným Položkovým rozpočtem Předmětu díla jsou uvedeny v Příloze č. 2 této Smlouvy.

Výše sazby DPH, případně režim přenesení daňové povinnosti, budou stanoveny podle Právních předpisů.

Strany se dohodly na následujícím:

- (1) Celková cena díla nesmí být upravována v důsledku inflace, deflace nebo změny kurzu Kč, v důsledku růstu jakéhokoliv indexu nebo jiné záležitosti a zahrnuje veškeré a jakékoliv náklady, poplatky a platby související s Předmětem díla nebo vzniklé Zhotoviteli v souvislosti s dodáním Předmětu díla;
- (2) Celková cena díla zahrnuje veškeré náklady a výdaje Zhotovitele na splnění veškerých povinností Zhotovitele uvedených v této Smlouvě, včetně nákladů na uvedení Předmětu díla do provozu, a to bez ohledu na to, jestli dané ustanovení Smlouvy stanoví, že splnění dané povinnosti Zhotovitele je na náklady Zhotovitele či nikoliv;
- (3) Zhotovitel uhradí veškerá cla, poplatky a daně vyplývající z jeho povinností podle této Smlouvy a Celková cena díla nesmí být upravována o tato cla, poplatky a daně;
- (4) správní poplatky a požadavky orgánů státní správy a samosprávy a sankce jimi uložené budou zahrnuty do nákladů, jež hradí Zhotovitel, vyjma nákladů, jejichž úhradu tato Smlouva výslovně předepisuje Objednateli;
- (5) Celková cena díla může být měněna pouze v souvislosti se změnou Právních předpisů v oblasti cenové regulace či daní (např. DPH), které budou mít prokazatelný vliv na výši ceny, a dále v případě provedení Změn dle článku 13 [Změny];
- (6) Celková cena díla smí být upravena pouze podle a na základě ustanovení této Smlouvy, jež tuto úpravu výslovně připouští;
- (7) případné Změny Předmětu díla vyžádané orgány státní správy a samosprávy nebo Právními předpisy vydanými po dni podpisu této Smlouvy nejsou zahrnuty v Celkové ceně díla za předpokladu, že tyto změny nevznikly v důsledku jednání či opominutí Zhotovitele anebo Personálu Zhotovitele;
- (8) Celkovou cenu díla je v průběhu plnění podle této Smlouvy dále možné překročit z důvodu změny Právních předpisů, kterými budou stanoveny nové prokazatelně povinné technické, bezpečnostní, ekologické a jiné požadavky na výrobu a provoz

Předmětu díla, jejichž důsledkem budou změny v technickém provedení Předmětu díla mající vliv na jeho cenu;

- (9) výši sjednané Celkové ceny díla lze měnit v případě Objednatelům uplatněné vyhrazené Změny závazku ze Smlouvy za podmínek uvedených v článku 5 [*Vyhrazená změna závazku ze Smlouvy*];
- (10) výši sjednané Celkové ceny díla lze měnit v případě víceprací (méněprací) za podmínek stanovených touto Smlouvou a pouze v souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ. V tomto případě je Zhotovitel povinen provést soupis těchto víceprací (méněprací) včetně jejich ocenění ve vazbě na jednotkové ceny uvedené v Příloze č. 2 této Smlouvy, které jsou pevné a neměnné po celou dobu realizace Předmětu díla, a toto ocenění předložit Objednateli k předchozímu odsouhlasení formou uzavření dodatku k této Smlouvě. Jinak Zhotovitel nemůže vůči Objednateli nárokovat jejich úhradu nad rámec celkové ceny díla sjednané touto Smlouvou;
- (11) pokud bude v průběhu realizace Předmětu díla zjištěno, že v závazném položkovém rozpočtu Předmětu díla v Příloze č. 2 chybí položka, jejíž existence je ze zadaného Předmětu díla zřejmá, není to důvod ke zvýšení Celkové ceny díla, neboť tato cena je v tomto případě cenou maximální a nejvýše přípustnou;
- (12) změna Celkové ceny díla je přípustná nadřazeně všem shora uvedeným podmínkám vždy za současného souladu s příslušnými ustanoveními ZZVZ.

14.2. PLATBA CELKOVÉ CENY DÍLA

Celková cena díla za Předmět díla bude Objednatelům uhrazena Zhotoviteli v české měně za dále uvedených podmínek, a to na základě konečné faktury vystavené Zhotovitelem až po řádném předání a převzetí Předmětu díla jako celku, jež musí být doloženo Protokolem o převzetí Předmětu díla jako celku dle čl. 10.1 [*Převzetí Předmětu díla*], jakož i Objednatelům písemně odsouhlaseným soupisem skutečně provedených prací a dodávek. Objednatel nebude poskytovat Zhotoviteli žádné zálohy.

Objednatel musí obdržet soupis skutečně provedených prací a dodávek k předchozímu odsouhlasení minimálně tři (3) Pracovní dny předem. V případě, že soupis skutečně provedených prací Objednatel neodsouhlasí, je Zhotovitel povinen provést jeho úpravu s opakovaným předložením Objednateli k předchozímu odsouhlasení s novou lhůtou tři (3) Pracovní dny předem, a to do doby, než dojde k jeho písemnému odsouhlasení Objednatelům. Soupis skutečně provedených prací a dodávek bude prováděn a oceňován ve vazbě na závazný položkový rozpočet Předmětu díla v Příloze č. 2 této Smlouvy.

Objednatel a Zhotovitel se dohodli na zádržném ve výši deseti (10) % Celkové ceny díla za dále uvedených podmínek. Zádržné ve výši deseti (10)% z Celkové ceny díla bude Objednatelům vyplaceno až po odstranění veškerých vad a nedodělků (respektive posledního z nich) v případě, že se na předávaném díle vyskytnou vady a nedodělky a Objednatel Předmět díla převezme dle čl. 10.1 [*Převzetí Předmětu díla*]. Po dobu trvání podmínek zádržného není Objednatel s úhradou v prodlení.

Faktura může být Objednatelům uhrazena také jednostranným zápočtem tak, že bude z fakturované částky odečtena část zahrnující jakékoliv případné smluvní pokuty, náhrady škod a další platby splatné ve prospěch Objednatel podle této Smlouvy.

14.3. OPOŽDĚNÉ PLATBY

V případě prodlení s jakoukoli platbou podle této Smlouvy je příslušná Strana, která má nárok na platbu, oprávněna požadovat úhradu úroku z prodlení ve výši 0,02 % z dlužné částky za každý den prodlení.

Strana není v prodlení, pokud platba podle této Smlouvy byla odepsána z jejího bankovního účtu ve prospěch účtu druhé Strany nejpozději poslední den splatnosti příslušné platby.

14.4. FAKTURACE

Každá faktura vystavená Zhotovitelem dle této Smlouvy musí obsahovat:

- číslo faktury,
- odkaz na Smlouvu s uvedením jejího čísla,
- identifikace dotace, bude-li poskytnuta dle článku 1.14 [*Identifikace dotace*]
- identifikaci Objednatele podle Smlouvy (údaje o obchodní firmě, sídle, identifikační číslo, údaj o zápisu v obchodním rejstříku včetně spisové značky a DIČ),
- identifikaci Zhotovitele (údaje o obchodní firmě, jménu nebo názvu, sídle nebo místu podnikání, identifikační číslo, údaj o zápisu v obchodním rejstříku nebo jiné evidenci včetně spisové značky, je-li v nich Zhotovitel zapsán, a DIČ),
- označení banky a číslo účtu, na který má být platba zaplacená, včetně konstantního a variabilního symbolu,
- den odeslání, den splatnosti a den uskutečnění zdanitelného plnění,
- název Předmětu díla,
- účtovanou částku bez DPH,
- vyčíslenou částku DPH,
- celkovou částku včetně DPH,
- razítko a podpis osoby oprávněné k vystavení faktury,
- jakékoliv další údaje vyžadované pro účetní a daňový doklad příslušnými Právními předpisy.

Splatnost faktury bude činit třicet (30) dnů od data jejího doručení.

Zhotovitel vystavuje faktury dle této Smlouvy výhradně v elektronické podobě, a to ve formátu PDF a zároveň i ISDOC (ISDOCX), je-li to možné, a to s povinností jejího doručení na e-mailovou adresu Objednatele pro doručování faktur: [REDACTED]. Smluvní strany sjednávají, že věrohodnost původu faktury v elektronické podobě a neporušenost jejího obsahu bude zajištěna v souladu s platnou právní úpravou.

Každá faktura vystavená Zhotovitelem musí splňovat veškeré podmínky stanovené touto Smlouvou k jejímu vystavení a musí být v souladu s Právními předpisy. Pokud Zhotovitel nesplní povinnost vystavit řádně fakturu podle tohoto článku, je Objednatel oprávněn vrátit fakturu ve lhůtě její splatnosti zpět Zhotoviteli a nebude povinen učinit žádnou platbu na základě této faktury, dokud Zhotovitel tuto svou povinnost řádně nesplní.

Pokud je Zhotovitel v prodlení s dodáním Předmětu díla nebo nesplnil jiný závazek z této Smlouvy, je Objednatel oprávněn pozastavit jakoukoli platbu na základě faktury až do odstranění prodlení nebo porušení povinnosti Zhotovitelem.

14.5. ZAPOČTENÍ

Pouze Objednatel je oprávněn započíst svým jednostranným prohlášením učiněným vůči Zhotoviteli způsobem podle článku 1.3 [*Komunikace*] jakékoliv své splatné pohledávky dle této Smlouvy vůči pohledávkám Zhotovitele.

14.6. ZAJIŠTĚNÍ ODVODU DPH

Zhotovitel prohlašuje, že v den podpisu této Smlouvy není ve smyslu z. č. 235/2004 Sb., o dani z přidané hodnoty, v platném znění tzv. nespolehlivým plátcem a že bankovní účet užívaný pro veškeré platby v rámci této Smlouvy má ve smyslu tohoto zákona registrován u příslušného správce daně a je zároveň správcem daně zveřejněn způsobem umožňujícím dálkový přístup. Zhotovitel je povinen udržovat pravdivost tohoto prohlášení po celou dobu poskytování plnění dle této Smlouvy. Dostane-li se Zhotovitel do postavení, které by mohlo zakládat ručení Objednatele za nezaplacenou DPH, je Objednatel oprávněn dle svého uvážení odvést částku odpovídající výši DPH z plnění dle této smlouvy přímo příslušnému správci daně, a to aniž by byl vyzván jako ručitel. V takovém případě závazek Objednatele vůči Zhotoviteli k úhradě plnění dle této Smlouvy zaniká, a to ve výši částky odpovídající DPH uhrazené na účet správce daně k datu její úhrady správcem daně. Je-li plnění dle této smlouvy již plně uhrazeno včetně DPH, Zhotovitel uhradí neprodleně na výzvu Objednatele částku odpovídající DPH, kterou Objednatel zaplatil správci daně včetně náhrady veškeré škody.

V případě poskytovaného plnění dle této Smlouvy Zhotovitelem, který bude z jiného členského státu Evropské unie (*doplnění není relevantní*), a Zhotovitel nebude registrovaným plátcem DPH v České republice, pak platby za toto plnění budou fakturovány bez daně z přidané hodnoty. Pro tohoto Zhotovitele se jedná o plnění osvobozené od této daně. Daň z přidané hodnoty je povinen přiznat Objednatel v České republice.

14.7. BANKOVNÍ ZÁRUKA

Za účelem řádného a včasného plnění povinností Zhotovitele v Záruční době, zejm. řádné odstraňování zjištěných vad Předmětu díla, vystaví Zhotovitel ve prospěch Objednatele následující bankovní záruku za celou Záruční dobu. Bankovní záruku musí Zhotovitel předložit Objednateli nejpozději s konečnou fakturou – daňovým dokladem za Předmět díla dle článku 14.2 [*Platba Celkové ceny díla*] s tím, že do doby předložení této bankovní záruky Zhotovitelem Objednateli není Objednatel s úhradou této faktury za Předmět díla v prodlení a dochází k posunutí její splatnosti počítané až od doby předložení bankovní záruky dle tohoto článku Smlouvy. Bankovní záruka za Záruční dobu bude vystavena na částku pěti (5) % Celkové ceny díla dle článku 14.1 [*Celková cena díla*]. Bankovní záruka za záruční dobu bude nabývat platnosti datem vystavení konečné faktury za Předmět díla. Zhotovitel je povinen udržovat platnost bankovní záruky ve stanovené výši finančního plnění po celou stanovenou dobu její platnosti, tj. po dobu trvání Záruční doby dle článku 11.3.1 [*Délka Záruční doby*].

Bankovní záruka musí obsahovat minimálně tyto údaje a náležitosti:

- obchodní firma (název) a identifikační údaje výstavce bankovní záruky;
- obchodní firma (název) a identifikační údaje společnosti, za kterou je bankovní záruka poskytnuta (Zhotovitel);
- obchodní firma (název) a identifikační údaje příjemce bankovní záruky (Dopravní podnik města České Budějovice, a.s.);
- identifikace Smlouvy mezi Zhotovitelem a Objednatelem, na jejíž plnění je záruka vystavena;

- výše bankovní záruky na částku odpovídající pěti (5) % Celkové ceny díla dle článku 14.1 [*Celková cena díla*];
- datum platnosti bankovní záruky (od data vystavení konečné faktury do konce Záruční doby dle článku 11.3.1 [*Délka Záruční doby*];
- neodvolatelnost bankovní záruky po dobu její platnosti;
- písemný závazek výstavce bankovní záruky vyplatit peníze vždy na základě první písemné výzvy příjemce, ve které příjemce prohlásí, že Zhotovitel (i) nesplnil své smluvní závazky a povinnosti z této Smlouvy ve vztahu k odstraňování vad v Záruční době či jinak nesplnil záruční podmínky dle Smlouvy nebo (ii) neuhradil Objednateli způsobenou škodu či smluvní pokutu, k níž je dle Smlouvy povinen;
- bezpodmínečnost plnění na první výzvu příjemce bankovní záruky.

15. Odstoupení od smlouvy ze strany Objednatele

15.1. Výzva k nápravě

Jestliže Zhotovitel nesplní některou povinnost podle Smlouvy, může Objednatel oznámením vyzvat Zhotovitele, aby toto porušení napravil v přiměřené lhůtě stanovené jednostranně Objednatel s tím, že takováto lhůta nesmí být kratší než patnáct (15) dnů.

15.2. Odstoupení ze strany Objednatele

Objednatel je oprávněn od této Smlouvy odstoupit, pokud:

- u Zhotovitele nastane Úpadek, nebo
- Zhotovitel se stal z jakéhokoli důvodu nezpůsobilým plnit své povinnosti podle Smlouvy ve smyslu písmene (i) článku 4.1 [*Rozsah povinností Zhotovitele k dodání Předmětu díla*], nebo
- Zhotovitel bez odůvodněné omluvy nesplní výzvu vydanou v souladu s článkem 7.1 [*Oprava Předmětu díla*] a toto porušení nenapraví ani po poskytnutí výzvy dle článku 15.1 [*Výzva k nápravě*], nebo
- Zhotovitel poruší jakoukoli svou povinnost dle článku 18.1 [*Pojištění Zhotovitele*] a toto porušení nenapraví ani po poskytnutí výzvy dle článku 15.1 [*Výzva k nápravě*], nebo
- Zhotovitel nesplní jakoukoliv jinou než výše uvedenou povinnost stanovenou ve Smlouvě a nenapraví ji ani po poskytnutí výzvy podle článku 15.1 [*Výzva k nápravě*]
- nastane jakýkoli jiný důvod pro odstoupení ze strany Objednatele uvedený v této Smlouvě nebo stanovený v Právních předpisech.

Pokud nastane jakýkoli z výše uvedených případů nebo okolností, je Objednatel oprávněn doručit oznámení o odstoupení Zhotoviteli. Odstoupení nabývá účinnosti okamžikem doručení tohoto oznámení Zhotoviteli.

Rozhodnutí Objednatele odstoupit od Smlouvy není na újmu jakýmkoli dalším právům Objednatele vyplývajícím z této Smlouvy, Právních předpisů nebo vzniklým z jiného titulu.

Jakmile odstoupení nabude účinnosti, je Zhotovitel povinen v přiměřené lhůtě dohodnuté mezi Stranami, avšak v žádném případě nepřekračující třicet (30) dnů zastavit veškeré práce na dodání Předmětu díla, došlo-li k odstoupení před vydáním Protokolu o převzetí Předmětu díla.

V případě odstoupení od této Smlouvy ze strany Objednatele je Objednatel povinen vrátit Zhotoviteli Předmět díla a Zhotovitel je povinen Objednateli vrátit veškerá peněžitá plnění, která na základě této Smlouvy od Objednatele obdržel. Závazek Objednatele vrátit Předmět díla však není splatný dříve, než budou Zhotovitelem vrácena veškerá peněžitá plnění, která na základě této Smlouvy od Objednatele obdržel.

15.3. PLATBY PO ODSTOUPENÍ

Poté, co se oznámení o odstoupení podle článku 15.2 [*Odstoupení ze strany Objednatele*] stalo účinným, je Objednatel oprávněn:

- (a) postupovat v souladu s článkem 2.4 [*Nároky Objednatele*],
- (b) odmítnout další platby Zhotoviteli podle této Smlouvy, tím není dotčen nárok Objednatele na náhradu škody a platbu smluvních pokut,
- (c) uplatnit u Zhotovitele náhradu za všechny škody, které utrpěl Objednatel, a veškeré mimořádné náklady na dodání Předmětu díla po započtení všech částek splatných Zhotoviteli. Po obdržení náhrady za všechny tyto škody a mimořádné výdaje vyplatí Objednatel zůstatek Zhotoviteli,
- (d) uplatnit u Zhotovitele smluvní pokutu ve výši padesát (50) % Celkové ceny díla dle článku 14.1 [*Celková cena díla*] v případě odstoupení od Smlouvy z důvodů porušení povinností Zhotovitele podle článku 15.2 (a), (b), (c), (d), (e) a (f).

16. ODSTOUPENÍ OD SMLOUVY ZE STRANY ZHOTOVITELE

16.1. ODSTOUPENÍ ZE STRANY ZHOTOVITELE

Zhotovitel je oprávněn odstoupit od této Smlouvy, pokud:

- (a) Objednatel se dostane do Úpadku, nebo
- (b) Objednatel je v prodlení s platbou Zhotoviteli podle článku 14.2 [*Platba Celkové ceny díla*] po dobu delší než šedesát (60) dnů od data splatnosti a neuhradí takovou platbu ani v dodatečně lhůtě šedesáti (60) dnů uvedené ve výzvě Zhotovitele doručené Objednateli, nebo
- (c) Objednatel porušil jakýkoliv jiný závazek z této Smlouvy prokázaný Zhotovitelem, než je uvedený výše, a toto porušení nenapravil ani v dodatečně lhůtě, která nesmí být kratší než devadesát (90) dnů, uvedené v písemné výzvě k nápravě doručené Objednateli, nebo
- (d) nastane jakýkoli jiný důvod pro odstoupení ze strany Zhotovitele uvedený v této Smlouvě.

Pokud nastane jakýkoli z výše uvedených případů nebo okolností, je Zhotovitel oprávněn doručit Objednateli oznámení o odstoupení od této Smlouvy s tím, že odstoupení nabývá účinnosti okamžikem doručení tohoto oznámení Objednateli. Rozhodnutí Zhotovitele odstoupit od této Smlouvy není na újmu jakýmkoli dalším právům Zhotovitele vyplývajícím z této Smlouvy.

V případě odstoupení od této Smlouvy ze strany Zhotovitele je Objednatel povinen vrátit Zhotoviteli Předmět díla a Zhotovitel je povinen Objednateli vrátit veškerá peněžitá plnění, která na základě této Smlouvy od Objednatele obdržel. Závazek Objednatele vrátit Předmět díla však není splatný dříve, než budou Zhotovitelem vrácena veškerá peněžitá plnění, která na základě této Smlouvy od Objednatele obdržel.

17. RIZIKO A ODPOVĚDNOST

17.1. NÁHRADA ŠKODY

Aniž by tím byla dotčena příslušná ustanovení Právních předpisů upravujících náhradu škody, Zhotovitel odškodní Objednatele, Personál Objednatele, a jejich příslušné zástupce a zajistí, aby jim nevznikla újma jakýmkoli nároky, škodami, ztrátami a výdaji (včetně výdajů a poplatků za právní zastoupení) týkajícími se:

- (a) úrazů, nemoci nebo úmrtí jakékoli osoby či osob, k nimž došlo v důsledku dodání Předmětu díla a odstraňování jakýchkoli vad, včetně právních vad (práva třetích osob) vyjma případů prokázaného nedbalostního nebo úmyslného jednání nebo porušení této Smlouvy Objednatelem, Personálem Objednatele nebo kterýmikoli jejich příslušnými zástupci,
- (b) škod nebo ztrát vzniklých zejména na jakémkoli majetku, nemovitém nebo osobním, dobrém jménu, a to v rozsahu, v jakém taková škoda nebo ztráta:
 - (i) vznikne v důsledku dodání Předmětu díla, odstraňování jakýchkoli vad a nedodělků a jakéhokoliv jiného plnění či neplnění Zhotovitele dle této Smlouvy,
 - (ii) je důsledkem jakéhokoliv nedbalostního anebo úmyslného jednání nebo porušení této Smlouvy Zhotovitelem, Personálem Zhotovitele nebo jejich příslušnými zástupci nebo jakoukoli osobou přímo nebo nepřímo jimi zaměstnanou,
- (c) náhrad jakékoliv majetkové a nemajetkové újmy vyplývajících z Právních předpisů
- (d) náhrada jakékoliv škody dle dalších ujednání obsažených v této Smlouvě.

17.2. ODPOVĚDNOST ZA ŠKODY NA PŘEDMĚTU DÍLA

Zhotovitel ponese veškerou odpovědnost za škodu na Předmětu díla až do doby, kdy je vydán Protokol o převzetí Předmětu díla podle článku 10.1 [*Převzetí Předmětu díla*], kdy odpovědnost za škodu na Předmětu díla přejde na Objednatele, pokud tato Smlouva nestanoví jinak.

Jestliže Předmět díla utrpí jakoukoliv ztrátu nebo poškození během období, kdy za škodu na něm odpovídá Zhotovitel, z jakéhokoliv důvodu, Zhotovitel na vlastní riziko a náklady takovou ztrátu nebo poškození napraví tak, aby Předmět díla odpovídal Smlouvě.

Zhotovitel bude rovněž odpovídat za veškeré škody nebo poškození způsobené jakýmkoliv jednáním nebo opomenutím Zhotovitele poté, co byl vydán Protokol o převzetí Předmětu díla. Též bude odpovídat za veškeré škody nebo poškození, které se objeví po vydání Protokolu o převzetí Předmětu díla a které vznikly v důsledku předchozích činností, za něž byl Zhotovitel odpovědný.

Tuto odpovědnost nese Zhotovitel i za své poddodavatele, které použil pro realizaci Předmětu díla.

18. POJIŠTĚNÍ

18.1. POJIŠTĚNÍ ZHOTOVITELE

Zhotovitel na vlastní náklady uzavře a bude udržovat v platnosti po celou dobu trvání jeho závazků z této Smlouvy:

- (a) pojištění Zhotovitele pro odpovědnost za škodu způsobenou Objednateli (třetím osobám, které se bude vztahovat na odpovědnost Zhotovitele za škody případně vzniklé dle této Smlouvy, při nebo v souvislosti s poskytováním plnění dle této Smlouvy, a že celková částka pojistného krytí na základě takového pojištění činí minimálně 12.300.000 Kč (slovy: dvanáct milionů tři sta tisíc korun českých),
- (b) případná další pojištění, jež mohou být vyžadována podle Právních předpisů.

Uvedené pojistky musí být uzavřeny a být účinné minimálně od data uzavření této Smlouvy do data vystavení Protokolu o převzetí předmětu díla („**Doba pojištění**“).

Zhotovitel předložil Objednateli potvrzení pojišťovny o uzavření pojistné smlouvy uvedené pod písmem (a) před podpisem této smlouvy.

Kdykoli v průběhu Doby pojištění je Zhotovitel povinen neprodleně písemně informovat Objednatele o změně pojištění znamenající omezení pojistného krytí, a to do deseti (10) dnů od doby, kdy nastane tato skutečnost nebo od obdržení písemné výzvy Objednatele k jeho předložení.

Zhotovitel není oprávněn snížit výši pojistného krytí nebo podstatným způsobem změnit podmínky pojistných smluv během Doby pojištění bez předchozího písemného souhlasu Objednatele.

Zhotovitel se zavazuje, že po Dobu pojištění bude za tímto účelem plnit povinnosti vyplývající pro něj z těchto pojistných smluv, zejména platit pojistné a plnit oznamovací povinnosti.

Jestliže Zhotovitel nebude udržovat v účinnosti pojištění vyžadované touto Smlouvou nebo nepředloží Objednateli pojistnou smlouvu podle tohoto článku, může v takových případech Objednatel svým jménem kdykoli sjednat a udržovat jakékoli pojištění pokrývající rizika spojená s dodáním Předmětu díla Zhotovitelem a platit jakékoli pojistné, které je přiměřené pro takové účely a započítávat takto placené částky na jakékoliv platby Zhotovitele, které jsou splatné nebo se stanou splatnými, nebo vymáhat tyto částky jako splatný dluh vůči Zhotoviteli.

V případě, že Zhotovitel nesplní podmínky uložené mu pojistnými smlouvami, které byl povinen (nikoli jen oprávněn) podle Smlouvy uzavřít, je Zhotovitel povinen nahradit Objednateli veškeré újmy a nároky vzniklé z takového porušení povinnosti.

19. VYŠŠÍ MOC

19.1. OZNÁMENÍ VYŠŠÍ MOCI

Jestliže některé ze Stran brání nebo bude bránit v plnění některé její povinnosti podle Smlouvy Vyšší moc, potom oznámí druhé Straně mimořádně nepředvídatelnou a nepřekonatelnou překážku (událost nebo okolnosti) nezávislou na vůli dotčené Strany, které tvoří Vyšší moc, a uvede povinnosti, v jejichž plnění jí Vyšší moc brání nebo bude bránit. Oznámení musí být učiněno do čtrnácti (14) dnů poté, co se Strana dozvěděla (nebo se měla a mohla dozvědět, pokud by jednala s odbornou péčí) o odpovídající skutečnosti nebo okolnostech, tvořících důvod Vyšší moci. Poté, co Strana uskutečnila toto oznámení, bude omluvena z plnění těchto povinností tak dlouho, dokud Vyšší moc brání jejich plnění.

19.2. POVINNOST MINIMALIZOVAT ZPOŽDĚNÍ

Každá ze Stran vždy vyvine veškeré nezbytné úsilí k tomu, aby minimalizovala prodlení v plnění svých povinností podle Smlouvy vzniklé v důsledku Vyšší moci.

Strana oznámí druhé Straně okamžik ukončení působení Vyšší moci ve stejné lhůtě jako oznámení o jejím vzniku dle článku 19.1 [Oznámení Vyšší moci].

20. NÁROKY A ŘEŠENÍ SPORŮ

20.1. NÁROKY ZHOTOVITELE

Pokud se Zhotovitel domnívá, že má nárok na jakékoliv prodloužení Lhůty pro dokončení a/nebo dodatečnou platbu podle jakéhokoli ustanovení této Smlouvy, oznámí to Zhotovitel Objednateli písemně s uvedením události nebo okolností vedoucích ke vzniku jeho nároku. Oznámení bude učiněno, co nejdříve to bude prakticky možné poté, kdy se Zhotovitel dozví o události nebo okolnosti vedoucí ke vzniku daného nároku, avšak nejpozději dvacet (20) dnů poté, kdy se Zhotovitel o takové události nebo okolnosti dozvěděl nebo mohl dozvědět.

Pokud Zhotovitel neoznámí svůj nárok v uvedené lhůtě dvaceti (20) dnů, nebude Lhůta pro dokončení prodloužena, Zhotovitel nebude mít nárok na dodatečnou platbu a Objednatel bude zproštěn veškeré odpovědnosti v souvislosti s takovým nárokem.

Zhotovitel uvede v oznámení svého nároku Objednateli veškeré upřesňující údaje o skutečnostech a ustanovení(ch) Smlouvy, z nichž nárok vychází, a o délce požadovaného prodloužení Lhůty pro dokončení a/nebo o výši požadované dodatečné platby.

Zhotovitel je povinen vést veškeré záznamy potřebné k doložení jakéhokoli nároku v přiměřené míře přístupné Objednateli. Objednatel je oprávněn po obdržení oznámení podle tohoto článku sledovat vedení záznamů Zhotovitele anebo vydat Zhotoviteli pokyn k vedení dalších záznamů. Zhotovitel umožní Objednateli provádět kontrolu veškerých záznamů a (na požádání) předloží Objednateli kopie svých záznamů.

Poté, kdy Objednatel obdrží výše uvedené oznámení, bude se postupovat v souladu s článkem 3 [Určení], aby byla odsouhlasena nebo určena délka prodloužení Lhůty pro dokončení anebo výše dodatečné platby.

20.2. ŘEŠENÍ SPORŮ

Smluvní strany se dohodly na místní příslušnosti soudu pro všechny spory vzešlé z této smlouvy nebo vzniklé v souvislosti s touto smlouvou pro případ jejich řešení soudní cestou tak, že je vždy místně příslušným soudem soud příslušný pro Objednatele dle jeho sídla, tj. místně příslušný soud v Českých Budějovicích, Česká republika.

20.3. VÝHRADY OBJEDNATELE, ZMĚNA OKOLNOSTÍ A VYLOUČENÍ USTANOVENÍ OZ

Jestliže Objednatel v souladu s čl. 15.2 odstoupí od Smlouvy, vyhrazuje si Objednatel podle § 222 odst. 10 ve spojení s § 100 ZZVZ změnu Zhotovitele a jeho nahrazení účastníkem zadávacího řízení, který se dle výsledku hodnocení umístil druhý v pořadí, pokud takový (nový) zhotovitel souhlasí, že veškeré plnění bude poskytovat za totožných cenových podmínek obsažených v nabídce Zhotovitele a v souladu se Smlouvou, přičemž Objednatel a (nový) zhotovitel jsou v takovém případě oprávněni Smlouvu upravit následujícím způsobem:

- upravit rozsah Předmětu díla tak, aby odpovídal nedokončené části Předmětu díla Zhotovitelem;
- doplnit Smlouvu tak, aby nový zhotovitel přejímal odpovědnost za celý rozsah Předmětu díla, tedy včetně nároků z vad, díla záruky za jakost apod. z části již provedené Zhotovitelem;
- upravit harmonogram, který v důsledku předčasného ukončení Smlouvy není aktuální tak, aby v maximální možné míře odpovídal Smlouvě (tedy doba plnění jednotlivých milníků v kalendářních dnech může být maximálně tak dlouhá, jako v zadávacích podmínkách apod.);

- doplnit Smlouvu o ustanovení týkající se předání a převzetí díla od Zhotovitele.

Pokud účastník zadávacího řízení, který se dle výsledku hodnocení umístil druhý v pořadí, odmítne poskytovat plnění namísto Zhotovitele za podmínek uvedených v předchozím odstavci, je Objednatel oprávněn obrátit se na účastníka zadávacího řízení, který se umístil jako třetí v pořadí.

Zhotovitel v takovém případě je povinen poskytnout Objednateli autorská práva k již případně zčásti zhotovenému dílu.

Zhotovitel podpisem této Smlouvy potvrzuje, že se v plném rozsahu seznámil s rozsahem a povahou Předmětu díla včetně podmínek pro jeho řádné provedení a že disponuje takovými kapacitami a odbornými znalostmi, které jsou k dodání Předmětu díla nezbytné. S ohledem na uvedenou skutečnost se u Zhotovitele vylučuje použití ustanovení § 1765 odst. 1 OZ, tj. právo domáhat se vůči Objednateli obnovení jednání o Smlouvě z důvodu změny okolností s tím, že Zhotovitel plně přebírá na sebe nebezpečí změny těchto okolností dle ustanovení § 1765 odst. 2 OZ.

Tato Smlouva se řídí a bude vykládána v souladu s Právními předpisy České republiky, zejména pak v souladu s OZ. V této souvislosti se Strany s odkazem na ustanovení § 1 odst. 2 OZ dohodly, že ustanovení § 558 odst. 2, § 1729, § 1793, § 2609, 1765, § 1788 odst. 2, § 2050, § 2051 a §2052 OZ, se na smluvní vztahy založené touto Smlouvou neaplikují včetně dalších ustanovení sjednaných v této Smlouvě.

20.4. ZÁVĚREČNÁ USTANOVENÍ

20.4.1. Vyhotovení Smlouvy

Tato Smlouva byla uzavřena v elektronické podobě. Dnem elektronického podpisu Smlouvy poslední stranou nabývá platnosti.

20.4.2. Účinnost

Smlouva nabývá platnosti dnem podpisu oběma smluvními stranami a účinnosti dnem jejího uveřejnění v registru smluv, které zajistí Objednatel dle článku 1.9 [Zveřejňované informace].

20.4.3. Oddělitelnost

Pokud se jakékoli ustanovení této Smlouvy stane nebo bude určeno jako neplatné nebo nevynutitelné, pak taková neplatnost nebo nevynutitelnost neovlivní (v nejvyšší možné míře přípustné Právními předpisy) platnost nebo vynutitelnost zbylých ustanovení této Smlouvy. V takovém případě se Strany dohodly, že bez zbytečného odkladu nahradí neplatné nebo nevynutitelné ustanovení ustanovením platným a vynutitelným, aby se dosáhlo v maximální možné míře dovolené Právními předpisy stejného účinku a výsledku, jaký byl sledován nahrazovaným ustanovením.

20.4.4. Ochrana informací

Strany jsou si vědomy toho, že v rámci plnění závazků z této Smlouvy:

- (a) mohou si vzájemně vědomě nebo opominutím poskytnout informace, které budou považovány za interní (dále jen „**interní informace**“),
- (b) mohou jejich zaměstnanci a osoby v obdobném postavení získat vědomou činností druhé Strany nebo i jejím opominutím přístup k interním informacím druhé Strany.

Strany se zavazují, že žádná z nich nezpřístupní třetí osobě interní informace, které při plnění této Smlouvy získala od druhé Strany. Za třetí osoby se nepovažují zaměstnanci Stran a osoby v obdobném postavení; orgány Stran a jejich členové; orgány státní správy či samosprávy, soudy nebo jiné veřejnoprávní orgány, budou-li interní informace vyžadovány v souladu s Právními předpisy nebo touto Smlouvou; ve vztahu k interním informacím Objednatele poddodavatelé Zhotovitele; ve vztahu k interním informacím Zhotovitele externí dodavatelé Objednatele, a to i potenciální, za předpokladu, že se podílejí na plnění této Smlouvy nebo na plnění spojeném s plněním dle této Smlouvy, interní informace jsou jim zpřístupněny výhradně za tímto účelem a zpřístupnění interních informací je v rozsahu nezbytně nutném pro naplnění jeho účelu a za stejných podmínek, jaké jsou stanoveny Stranám v této Smlouvě.

Veškeré informace poskytnuté Objednatelem Zhotoviteli mají interní povahu, není-li stanoveno jinak. Veškeré informace poskytnuté Zhotovitelem Objednateli mají interní povahu, pouze pokud na jejich interní povahu Zhotovitel Objednatele předem písemně upozornil. Pokud jsou interní informace Zhotovitele poskytovány v písemné podobě anebo ve formě textových souborů na elektronických nosičích dat (médii), je Zhotovitel povinen upozornit Objednatele na důvěrnost takového materiálu též jejím vyznačením alespoň na titulní stránce nebo přední straně média.

Strany se zavazují v plném rozsahu zachovávat povinnost mlčenlivosti a povinnost chránit interní informace vyplývající z této Smlouvy a též z příslušných Právních předpisů. Strany se v této souvislosti zavazují poučit veškeré osoby, které se na jejich straně budou podílet na plnění této Smlouvy, o výše uvedených povinnostech mlčenlivosti a ochrany interních informací a dále se zavazují vhodným způsobem zajistit dodržování těchto povinností všemi osobami podílejícími se na plnění této Smlouvy.

Veškeré interní informace zůstávají výhradním vlastnictvím předávající strany a přijímající strana vyvine pro zachování jejich důvěrnosti a pro jejich ochranu stejné úsilí, jako by se jednalo o její vlastní interní informace. S výjimkou rozsahu, který je nezbytný pro plnění této Smlouvy, se obě Strany zavazují neduplikovat žádným způsobem interní informace druhé Strany, nepředat je třetí straně ani svým vlastním zaměstnancům a zástupcům s výjimkou těch, kteří s nimi potřebují být seznámeni, aby mohli plnit tuto Smlouvu. Obě Strany se zároveň zavazují nepoužít interní informace druhé Strany jinak, než za účelem plnění této Smlouvy.

Bez ohledu na výše uvedená ustanovení se za interní nepovažují informace, které:

- (a) se staly veřejně známými, aniž by jejich zveřejněním došlo k porušení závazků přijímající Strany či právních předpisů,
- (b) měla přijímající Strana prokazatelně legálně k dispozici před uzavřením této Smlouvy, pokud takové informace nebyly předmětem jiné, dříve mezi Stranami uzavřené smlouvy o ochraně informací,
- (c) jsou výsledkem postupu, při kterém k nim přijímající strana dospěje nezávisle a je to schopna doložit svými záznamy nebo interními informacemi třetí strany,
- (d) po podpisu této Smlouvy poskytne přijímající straně třetí osoba, jež není omezena v takovém nakládání s informacemi,
- (e) je-li zpřístupnění informace vyžadováno zákonem či jiným právním předpisem včetně práva EU nebo závazným rozhodnutím oprávněného orgánu veřejné moci,
- (f) jsou obsažené ve Smlouvě a jsou zveřejněné na příslušných webových stránkách Objednatele.

Poruší-li Zhotovitel povinnosti vyplývající z této Smlouvy ohledně ochrany interních informací, je povinen zaplatit Objednateli smluvní pokutu ve výši 30.000,- Kč za každé porušení takové povinnosti. Zaplacením smluvní pokuty není nijak dotčeno ani omezeno právo Objednatele na náhradu škody, kterou lze vymáhat vedle smluvní pokuty v plné výši.

Ukončení účinnosti této Smlouvy z jakéhokoliv důvodu se nedotkne ustanovení tohoto článku Smlouvy a jejich účinnost včetně ustanovení o sankcích přetrvá bez omezení i po ukončení účinnosti této Smlouvy.

20.4.5. Ochrana osobních údajů

Zhotovitel se zavazuje zajistit při plnění Smlouvy ochranu osobních údajů zaměstnanců Objednatele, příp. i dalších osob. Strany se zavazují postupovat v souvislosti s plněním Smlouvy v souladu s platnými a účinnými právními předpisy na ochranu osobních údajů, tj. zejména podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) 2016/679 o ochraně fyzických osob v souvislosti se zpracováním osobních údajů a o volném pohybu těchto údajů. Pokud bude Strana v souvislosti s plněním Smlouvy zpracovávat osobní údaje zaměstnanců/kontaktních osob/jiných dotčených osob druhé Strany, zavazuje se zpracovávat tyto osobní údaje pouze v rozsahu nezbytném pro plnění Smlouvy a po dobu nezbytnou k plnění Smlouvy. Jestliže Strany budou zpracovávat osobní údaje zaměstnanců nebo dalších dotčených osob druhé Strany nad rámec specifikovaný v této Smlouvě nebo po dobu delší, než je uvedeno v této Smlouvě, jsou povinny uzavřít samostatnou smlouvu o zpracování osobních údajů.

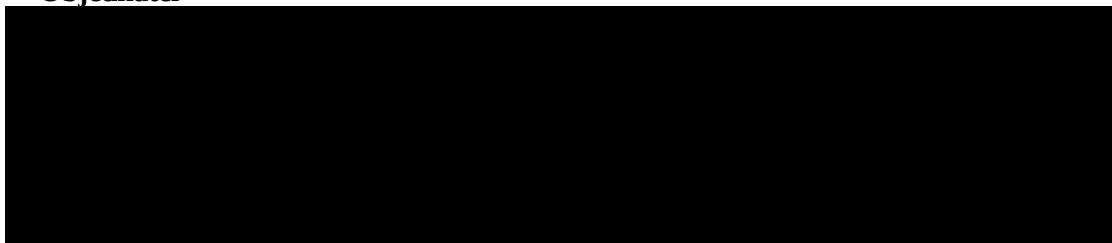
20.4.6. Změny Smlouvy

Tuto Smlouvu lze doplňovat či měnit pouze písemnými dodatky oběma Stranami. Odpověď smluvní strany s dodatkem nebo odchylkou ve smyslu § 1740 odst. 3 OZ, která podstatně nemění podmínky navrhovaného dodatku, není přijetím nabídky na uzavření dodatku k této smlouvě, ale novým návrhem dodatku.

SMLUVNÍ STRANY TÍMTO PROHLAŠUJÍ, ŽE SI TUTO SMLOUVU PŘEČETLY VČETNĚ PŘÍLOH A ŽE SOUHLASÍ S JEJÍM OBSAHEM VČETNĚ PŘÍLOH, NA DŮKAZ ČEHOŽ VŠE STVRZUJÍ SVÝMI PODPISY.

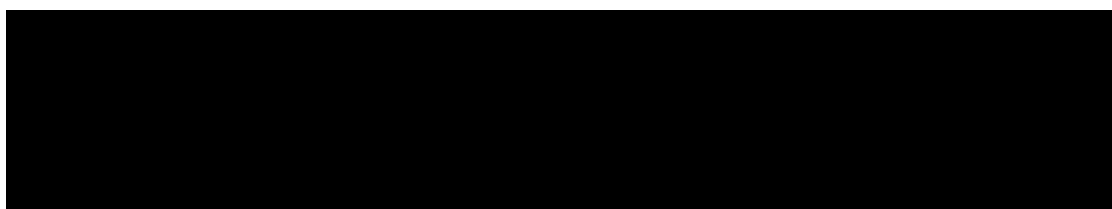
V Českých Budějovicích dne dle elektronického podpisu

Objednatel



V Českých Budějovicích dne dle elektronického podpisu

Zhotovitel



Výkaz výměr - položkový rozpočet

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
1	LED svítidlo dle konfigurace: K1001	11	ks	5700,00	62 700,00 Kč		75 867,00 Kč	
2	LED svítidlo dle konfigurace: K1003	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
3	LED svítidlo dle konfigurace: K1004	9	ks	5700,00	51 300,00 Kč		62 073,00 Kč	
4	LED svítidlo dle konfigurace: K1006	27	ks	5700,00	153 900,00 Kč		186 219,00 Kč	
5	LED svítidlo dle konfigurace: K1007	8	ks	5700,00	45 600,00 Kč		55 176,00 Kč	
6	LED svítidlo dle konfigurace: K1009	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
7	LED svítidlo dle konfigurace: K1010	10	ks	5700,00	57 000,00 Kč		68 970,00 Kč	
8	LED svítidlo dle konfigurace: K1012	10	ks	5700,00	57 000,00 Kč		68 970,00 Kč	
9	LED svítidlo dle konfigurace: K1013	6	ks	6100,00	36 600,00 Kč		44 286,00 Kč	
10	LED svítidlo dle konfigurace: K1014	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
11	LED svítidlo dle konfigurace: K1015	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
12	LED svítidlo dle konfigurace: K1018	7	ks	6100,00	42 700,00 Kč		51 667,00 Kč	
13	LED svítidlo dle konfigurace: K1020	24	ks	6100,00	146 400,00 Kč		177 144,00 Kč	
14	LED svítidlo dle konfigurace: K1022	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
15	LED svítidlo dle konfigurace: K1023	6	ks	6100,00	36 600,00 Kč		44 286,00 Kč	
16	LED svítidlo dle konfigurace: K1024	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
17	LED svítidlo dle konfigurace: K1025	7	ks	5700,00	39 900,00 Kč		48 279,00 Kč	
18	LED svítidlo dle konfigurace: K1026	6	ks	5700,00	34 200,00 Kč		41 382,00 Kč	
19	LED svítidlo dle konfigurace: K1027	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
20	LED svítidlo dle konfigurace: K1028	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
21	LED svítidlo dle konfigurace: K1029	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
22	LED svítidlo dle konfigurace: K1031	8	ks	5700,00	45 600,00 Kč		55 176,00 Kč	
23	LED svítidlo dle konfigurace: K1032	48	ks	5700,00	273 600,00 Kč		331 056,00 Kč	
24	LED svítidlo dle konfigurace: K1033	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
25	LED svítidlo dle konfigurace: K1034	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
26	LED svítidlo dle konfigurace: K1035	3	ks	5700,00	17 100,00 Kč		20 691,00 Kč	
27	LED svítidlo dle konfigurace: K1036	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
28	LED svítidlo dle konfigurace: K1037	27	ks	6100,00	164 700,00 Kč		199 287,00 Kč	
29	LED svítidlo dle konfigurace: K1039	10	ks	6100,00	61 000,00 Kč		73 810,00 Kč	
30	LED svítidlo dle konfigurace: K1040a	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
31	LED svítidlo dle konfigurace: K1040b	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
32	LED svítidlo dle konfigurace: K1045	14	ks	5700,00	79 800,00 Kč		96 558,00 Kč	

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
33	LED svítidlo dle config: K1046	1	ks	5700,00	5 700,00 Kč		6 897,00 Kč	
34	LED svítidlo dle config: K1047	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
35	LED svítidlo dle config: K1048	10	ks	6100,00	61 000,00 Kč		73 810,00 Kč	
36	LED svítidlo dle config: K1049	9	ks	6100,00	54 900,00 Kč		66 429,00 Kč	
37	LED svítidlo dle config: K1050	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
38	LED svítidlo dle config: K1051	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
39	LED svítidlo dle config: K1052	1	ks	5700,00	5 700,00 Kč		6 897,00 Kč	
40	LED svítidlo dle config: K1053	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
41	LED svítidlo dle config: K1054	15	ks	5700,00	85 500,00 Kč		103 455,00 Kč	
42	LED svítidlo dle config: K1055	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
43	LED svítidlo dle config: K1056	18	ks	6600,00	118 800,00 Kč		143 748,00 Kč	
44	LED svítidlo dle config: K1057	6	ks	7300,00	43 800,00 Kč		52 998,00 Kč	
45	LED svítidlo dle config: K1058	17	ks	6600,00	112 200,00 Kč		135 762,00 Kč	
46	LED svítidlo dle config: K1059	9	ks	6600,00	59 400,00 Kč		71 874,00 Kč	
47	LED svítidlo dle config: K1060	10	ks	6100,00	61 000,00 Kč		73 810,00 Kč	
48	LED svítidlo dle config: K1062	7	ks	6100,00	42 700,00 Kč		51 667,00 Kč	
49	LED svítidlo dle config: K1063	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
50	LED svítidlo dle config: K1064	7	ks	7300,00	51 100,00 Kč		61 831,00 Kč	
51	LED svítidlo dle config: K1065	6	ks	6600,00	39 600,00 Kč		47 916,00 Kč	
52	LED svítidlo dle config: K1066	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
53	LED svítidlo dle config: K1067	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
54	LED svítidlo dle config: K1068	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
55	LED svítidlo dle config: K1069	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
56	LED svítidlo dle config: K1070	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
57	LED svítidlo dle config: K1071	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
58	LED svítidlo dle config: K1072	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
59	LED svítidlo dle config: K1073	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
60	LED svítidlo dle config: K1074	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
61	LED svítidlo dle config: K1075	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
62	LED svítidlo dle config: K1076	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
63	LED svítidlo dle config: K1077	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
64	LED svítidlo dle config: K1078	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
65	LED svítidlo dle config: K1079	20	ks	8100,00	162 000,00 Kč		196 020,00 Kč	
66	LED svítidlo dle config: K1080	3	ks	7300,00	21 900,00 Kč		26 499,00 Kč	
67	LED svítidlo dle config: K1081	21	ks	6600,00	138 600,00 Kč		167 706,00 Kč	
68	LED svítidlo dle config: K1082a	3	ks	7300,00	21 900,00 Kč		26 499,00 Kč	
69	LED svítidlo dle config: K1082b	3	ks	7300,00	21 900,00 Kč		26 499,00 Kč	

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
70	LED svítidlo dle konfigurace: K1083	6	ks	7300,00	43 800,00 Kč		52 998,00 Kč	
71	LED svítidlo dle konfigurace: K1084	6	ks	6600,00	39 600,00 Kč		47 916,00 Kč	
72	LED svítidlo dle konfigurace: K1085	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
73	LED svítidlo dle konfigurace: K1086	6	ks	6100,00	36 600,00 Kč		44 286,00 Kč	
74	LED svítidlo dle konfigurace: K1087	12	ks	6600,00	79 200,00 Kč		95 832,00 Kč	
75	LED svítidlo dle konfigurace: K1088	22	ks	6100,00	134 200,00 Kč		162 382,00 Kč	
76	LED svítidlo dle konfigurace: K1089	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
77	LED svítidlo dle konfigurace: K1090	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
78	LED svítidlo dle konfigurace: K1091	6	ks	6600,00	39 600,00 Kč		47 916,00 Kč	
79	LED svítidlo dle konfigurace: K1093	1	ks	6100,00	6 100,00 Kč		7 381,00 Kč	
80	LED svítidlo dle konfigurace: K1094	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
81	LED svítidlo dle konfigurace: K1095	7	ks	6100,00	42 700,00 Kč		51 667,00 Kč	
82	LED svítidlo dle konfigurace: K1096	3	ks	6800,00	20 400,00 Kč		24 684,00 Kč	
83	LED svítidlo dle konfigurace: K1097	3	ks	7600,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
84	LED svítidlo dle konfigurace: K1098	4	ks	6800,00	27 200,00 Kč		32 912,00 Kč	
85	LED svítidlo dle konfigurace: K1099	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
86	LED svítidlo dle konfigurace: K1100	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
87	LED svítidlo dle konfigurace: K1101	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
88	LED svítidlo dle konfigurace: K1102	22	ks	6600,00	145 200,00 Kč		175 692,00 Kč	
89	LED svítidlo dle konfigurace: K1103	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
90	LED svítidlo dle konfigurace: K1104	6	ks	6600,00	39 600,00 Kč		47 916,00 Kč	
91	LED svítidlo dle konfigurace: K1105	13	ks	6600,00	85 800,00 Kč		103 818,00 Kč	
92	LED svítidlo dle konfigurace: K1106	14	ks	6600,00	92 400,00 Kč		111 804,00 Kč	
93	LED svítidlo dle konfigurace: K1107	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
94	LED svítidlo dle konfigurace: K1108	1	ks	5700,00	5 700,00 Kč		6 897,00 Kč	
95	LED svítidlo dle konfigurace: K1109	24	ks	7300,00	175 200,00 Kč		211 992,00 Kč	
96	LED svítidlo dle konfigurace: K1110	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
97	LED svítidlo dle konfigurace: K1111	11	ks	5700,00	62 700,00 Kč		75 867,00 Kč	
98	LED svítidlo dle konfigurace: K1112	11	ks	6100,00	67 100,00 Kč		81 191,00 Kč	
99	LED svítidlo dle konfigurace: K1113	10	ks	5700,00	57 000,00 Kč		68 970,00 Kč	
100	LED svítidlo dle konfigurace: K1114	6	ks	5700,00	34 200,00 Kč		41 382,00 Kč	
101	LED svítidlo dle konfigurace: K1115	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
102	LED svítidlo dle konfigurace: K1116	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
103	LED svítidlo dle konfigurace: K1117a	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
104	LED svítidlo dle konfigurace: K1117b	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
105	LED svítidlo dle konfigurace: K1118	28	ks	5700,00	159 600,00 Kč		193 116,00 Kč	
106	LED svítidlo dle konfigurace: K1119	6	ks	5700,00	34 200,00 Kč		41 382,00 Kč	

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
107	LED svítidlo dle konfigurace: K1120a	12	ks	5700,00	68 400,00 Kč		82 764,00 Kč	
108	LED svítidlo dle konfigurace: K1120b	12	ks	5700,00	68 400,00 Kč		82 764,00 Kč	
109	LED svítidlo dle konfigurace: K1121a	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
110	LED svítidlo dle konfigurace: K1122	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
111	LED svítidlo dle konfigurace: K1123	6	ks	6100,00	36 600,00 Kč		44 286,00 Kč	
112	LED svítidlo dle konfigurace: K1124	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
113	LED svítidlo dle konfigurace: K1126	10	ks	5700,00	57 000,00 Kč		68 970,00 Kč	
114	LED svítidlo dle konfigurace: K1128	6	ks	6100,00	36 600,00 Kč		44 286,00 Kč	
115	LED svítidlo dle konfigurace: K1129	7	ks	6100,00	42 700,00 Kč		51 667,00 Kč	
116	LED svítidlo dle konfigurace: K1130	6	ks	6100,00	36 600,00 Kč		44 286,00 Kč	
117	LED svítidlo dle konfigurace: K1131	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
118	LED svítidlo dle konfigurace: K1133	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
119	LED svítidlo dle konfigurace: K1134	37	ks	6600,00	244 200,00 Kč		295 482,00 Kč	
120	LED svítidlo dle konfigurace: K1135	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
121	LED svítidlo dle konfigurace: K1136	10	ks	6600,00	66 000,00 Kč		79 860,00 Kč	
122	LED svítidlo dle konfigurace: K1137	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
123	LED svítidlo dle konfigurace: K1138	12	ks	6100,00	73 200,00 Kč		88 572,00 Kč	
124	LED svítidlo dle konfigurace: K1139	9	ks	6100,00	54 900,00 Kč		66 429,00 Kč	
125	LED svítidlo dle konfigurace: K1140	18	ks	6100,00	109 800,00 Kč		132 858,00 Kč	
126	LED svítidlo dle konfigurace: K1141	10	ks	6100,00	61 000,00 Kč		73 810,00 Kč	
127	LED svítidlo dle konfigurace: K1142	18	ks	6100,00	109 800,00 Kč		132 858,00 Kč	
128	LED svítidlo dle konfigurace: K1143	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
129	LED svítidlo dle konfigurace: K1144	6	ks	5700,00	34 200,00 Kč		41 382,00 Kč	
130	LED svítidlo dle konfigurace: K1145	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
131	LED svítidlo dle konfigurace: K1146	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
132	LED svítidlo dle konfigurace: K1147	10	ks	5700,00	57 000,00 Kč		68 970,00 Kč	
133	LED svítidlo dle konfigurace: K1148	8	ks	6600,00	52 800,00 Kč		63 888,00 Kč	
134	LED svítidlo dle konfigurace: K1149	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
135	LED svítidlo dle konfigurace: K1150a	2	ks	6600,00	13 200,00 Kč		15 972,00 Kč	
136	LED svítidlo dle konfigurace: K1150b	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
137	LED svítidlo dle konfigurace: K1151a	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
138	LED svítidlo dle konfigurace: K1151b	2	ks	6600,00	13 200,00 Kč		15 972,00 Kč	
139	LED svítidlo dle konfigurace: K1152	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
140	LED svítidlo dle konfigurace: K1153	7	ks	6600,00	46 200,00 Kč		55 902,00 Kč	
141	LED svítidlo dle konfigurace: K1154a	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
142	LED svítidlo dle konfigurace: K1154b	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
143	LED svítidlo dle konfigurace: K1155a	3	ks	6600,00	19 800,00 Kč		23 958,00 Kč	

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
144	LED svítidlo dle config: K1155b	2	ks	6600,00	13 200,00 Kč		15 972,00 Kč	
145	LED svítidlo dle config: K1156	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
146	LED svítidlo dle config: K1157	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
147	LED svítidlo dle config: K1159	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
148	LED svítidlo dle config: K1160	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
149	LED svítidlo dle config: K1161	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
150	LED svítidlo dle config: K1162	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
151	LED svítidlo dle config: K1163	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
152	LED svítidlo dle config: K1164	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
153	LED svítidlo dle config: K1165	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
154	LED svítidlo dle config: K1166	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
155	LED svítidlo dle config: Plánek 10a	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
156	LED svítidlo dle config: Plánek 10b	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
157	LED svítidlo dle config: Plánek 11a	1	ks	6100,00	6 100,00 Kč		7 381,00 Kč	
158	LED svítidlo dle config: Plánek 11b	1	ks	5700,00	5 700,00 Kč		6 897,00 Kč	
159	LED svítidlo dle config: Plánek 12	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
160	LED svítidlo dle config: Plánek 13	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
161	LED svítidlo dle config: Plánek 14a	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
162	LED svítidlo dle config: Plánek 14b	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
163	LED svítidlo dle config: Plánek 15	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
164	LED svítidlo dle config: Plánek 16a	8	ks	5700,00	45 600,00 Kč		55 176,00 Kč	
165	LED svítidlo dle config: Plánek 16b	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
166	LED svítidlo dle config: Plánek 16c	1	ks	6100,00	6 100,00 Kč		7 381,00 Kč	
167	LED svítidlo dle config: Plánek 17	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
168	LED svítidlo dle config: Plánek 18a	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
169	LED svítidlo dle config: Plánek 18b	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
170	LED svítidlo dle config: Plánek 19	3	ks	6100,00	18 300,00 Kč		22 143,00 Kč	
171	LED svítidlo dle config: Plánek 20	8	ks	6100,00	48 800,00 Kč		59 048,00 Kč	
172	LED svítidlo dle config: Plánek 21a	4	ks	6600,00	26 400,00 Kč		31 944,00 Kč	
173	LED svítidlo dle config: Plánek 21b	4	ks	6100,00	24 400,00 Kč		29 524,00 Kč	
174	LED svítidlo dle config: Plánek 2a	5	ks	6100,00	30 500,00 Kč		36 905,00 Kč	
175	LED svítidlo dle config: Plánek 2b	2	ks	5700,00	11 400,00 Kč		13 794,00 Kč	
176	LED svítidlo dle config: Plánek 3a	4	ks	5700,00	22 800,00 Kč		27 588,00 Kč	
177	LED svítidlo dle config: Plánek 3b	8	ks	5700,00	45 600,00 Kč		55 176,00 Kč	
178	LED svítidlo dle config: Plánek 4a	6	ks	5700,00	34 200,00 Kč		41 382,00 Kč	
179	LED svítidlo dle config: Plánek 4b	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
180	LED svítidlo dle config: Plánek 5a	8	ks	5700,00	45 600,00 Kč		55 176,00 Kč	
181	LED svítidlo dle config: Plánek 5b	7	ks	5700,00	39 900,00 Kč		48 279,00 Kč	
182	LED svítidlo dle config: Plánek 6	5	ks	5700,00	28 500,00 Kč		34 485,00 Kč	
183	LED svítidlo dle config: Plánek 7a	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
184	LED svítidlo dle config: Plánek 7b	2	ks	6100,00	12 200,00 Kč		14 762,00 Kč	
185	LED svítidlo dle config: Plánek 7c	1	ks	6600,00	6 600,00 Kč		7 986,00 Kč	
186	LED svítidlo dle config: Plánek 7d	1	ks	6600,00	6 600,00 Kč		7 986,00 Kč	
187	LED svítidlo dle config: Plánek 7e	1	ks	6600,00	6 600,00 Kč		7 986,00 Kč	
188	LED svítidlo dle config: Plánek 8	10	ks	6100,00	61 000,00 Kč		73 810,00 Kč	
189	Popl. za recykl. svítidla	1313	ks	13,00	17 069,00 Kč		20 653,49 Kč	
190	Stožár bezpaticový válcový, stupňovitý, žárově zinkovaný výška svítidla 8m, vrcholové zatížení 40 kg,	3	ks	10000,00	30 000,00 Kč		36 300,00 Kč	
191	Výložník obloukový jednoramenný, délka 2000 mm	3	ks	2000,00	6 000,00 Kč		7 260,00 Kč	
192	Stožárová svorkovnice 9/35 s pojistkou pro 1 okruh	3	ks	500,00	1 500,00 Kč		1 815,00 Kč	
193	Kabel CYKY 3x1,5mm2 vč.montáže	12350	m	32,00	395 200,00 Kč		478 192,00 Kč	
194	Stožár bezpaticový válcový, stupňovitý, žárově zinkovaný, výška svítidla 10m, vrcholové zatížení 60 kg,	8	ks	10000,00	80 000,00 Kč		96 800,00 Kč	
195	Stožár bezpaticový válcový, stupňovitý, žárově zinkovaný, výška svítidla 12m, vrcholové zatížení 60 kg,	40	ks	11000,00	440 000,00 Kč		532 400,00 Kč	
196	Výložník obloukový dvouramenný, délka 1500 mm, úhel 180°	1	ks	1500,00	1 500,00 Kč		1 815,00 Kč	
197	Výložník obloukový dvouramenný, délka 2000 mm, úhel 180°	3	ks	2000,00	6 000,00 Kč		7 260,00 Kč	
198	Výložník obloukový jednoramenný, délka 1500 mm	27	ks	1500,00	40 500,00 Kč		49 005,00 Kč	
199	Výložník obloukový jednoramenný, délka 2000 mm	17	ks	2000,00	34 000,00 Kč		41 140,00 Kč	
200	Stožárová svorkovnice 9/35 s pojistkou pro 1 okruh	44	ks	500,00	22 000,00 Kč		26 620,00 Kč	
201	Stožárová svorkovnice 9/35 s pojistkami pro 2 okruhy	4	ks	500,00	2 000,00 Kč		2 420,00 Kč	
202	Demont. sv. vč.eko.likv.	1313	ks	400,00	525 200,00 Kč		635 492,00 Kč	
203	Mont. sv. vč. výměny kabelu a zapoj.	1313	ks	500,00	656 500,00 Kč		794 365,00 Kč	
204	Demontáž stožáru do 6 (komplet vč.zemních a elektromontážních prací)	3	ks	500,00	1 500,00 Kč		1 815,00 Kč	
205	Montáž stožáru 8m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací a elektromateriálu)	3	ks	1000,00	3 000,00 Kč		3 630,00 Kč	
206	Demontáž stožáru 10m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací)	8	ks	500,00	4 000,00 Kč		4 840,00 Kč	
207	Montáž stožáru 10m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací a elektromateriálu)	8	ks	1000,00	8 000,00 Kč		9 680,00 Kč	
208	Demontáž stožáru 12m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací)	40	ks	500,00	20 000,00 Kč		24 200,00 Kč	

Číslo	Položka	Počet	MJ	Náklady v Kč bez DPH			Náklady v Kč s DPH	
				Kč/MJ	Uznatelné	Neuznatelné	Uznatelné	Neuznatelné
209	Montáž stožáru 12m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací a elektromateriálu)	40	ks	1000,00	40 000,00 Kč		48 400,00 Kč	
210	Plošina	655	hod	1000,00	655 000,00 Kč		792 550,00 Kč	
211	Proj. Dok. skutečného provedení	1	kmpl	20000,00	20 000,00 Kč		24 200,00 Kč	
212	Revize	1	kmpl	20000,00	20 000,00 Kč		24 200,00 Kč	
213	Aktualizace pasportu	1	kmpl	5000,00	5 000,00 Kč		6 050,00 Kč	
	VYHRAZENÁ ZMĚNA ZÁVAZKU: VÝMĚNA STOŽÁRŮ V ULICI HUSOVA			Kč/ks				
214	Stožár bezpaticový válcový, stupňovitý, žárově zinkovaný, výška svítidla 10m, vrcholové zatížení 60 kg,	27	ks	10000,00	270 000,00 Kč		326 700,00 Kč	
215	Stožár bezpaticový válcový, stupňovitý, žárově zinkovaný, výška svítidla 12m, vrcholové zatížení 60 kg,	10	ks	11000,00	110 000,00 Kč		133 100,00 Kč	
216	Výložník obloukový dvouramenný, délka 1500 mm, úhel 180°		ks		0,00 Kč		0,00 Kč	
217	Výložník obloukový dvouramenný, délka 2000 mm, úhel 180°		ks		0,00 Kč		0,00 Kč	
218	Výložník obloukový jednoramenný, délka 1500 mm	37	ks	1500,00	55 500,00 Kč		67 155,00 Kč	
219	Výložník obloukový jednoramenný, délka 2000 mm		ks		0,00 Kč		0,00 Kč	
220	Stožárová svorkovnice 9/35 s pojistkou pro 1 okruh	37	ks	500,00	18 500,00 Kč		22 385,00 Kč	
221	Stožárová svorkovnice 9/35 s pojistkami pro 2 okruhy		ks		0,00 Kč		0,00 Kč	
222	Demontáž stožáru 10m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací)	27	ks	500,00	13 500,00 Kč		16 335,00 Kč	
223	Montáž stožáru 10m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací a elektromateriálu)	27	ks	1000,00	27 000,00 Kč		32 670,00 Kč	
224	Demontáž stožáru 12m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací)	10	ks	500,00	5 000,00 Kč		6 050,00 Kč	
225	Montáž stožáru 12m (komplet vč.zemních a elektromontážních prací a elektromateriálu)	10	ks	1000,00	10 000,00 Kč		12 100,00 Kč	
Suma					11 642 969,00 Kč	0,00 Kč	14 087 992,49 Kč	0,00 Kč

Rekapitulace		Podíl	bez DPH	DPH (21%)	s DPH
Celkové náklady		100%	11 642 969 Kč	2 445 023 Kč	14 087 992 Kč
z toho uznatelné		100%	11 642 969 Kč	2 445 023 Kč	14 087 992 Kč
z toho neuznatelné		0%	0 Kč	0 Kč	0 Kč

Název zakázky: Rekonstrukce VO České Budějovice

Název projektu	Označení výpočtu	Počet svítidel	Typ svítidla*	Příkon / svítidlo [W]	Celkový příkon [W]	Garantovaná životnost (ve tvaru LxxB10)	Stupeň krytí (IPxx)	Mechanická odolnost (IKxx)	Měrný světelný výkon (lm/W)
NPO 2024	K1001	11	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	20,00	220,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1003	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	22,20	111,00	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	K1004	9	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	19,30	173,70	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1006	27	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	14,30	386,10	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1007	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	17,90	143,20	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1009	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	12,10	24,20	L90B10	IP66	IK09	140,50
NPO 2024	K1010	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	15,80	158,00	L90B10	IP66	IK09	139,20
NPO 2024	K1012	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	32,90	329,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1013	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	45,80	274,80	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1014	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	53,60	160,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1015	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	60,00	120,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1018	7	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	54,30	380,10	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1020	24	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	37,20	892,80	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1022	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	47,20	236,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1023	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	47,20	283,20	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1024	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	28,60	143,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1025	7	LED BARA 2700 K	25,90	181,30	L90B10	IP66	IK09	131,80
NPO 2024	K1026	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	22,90	137,40	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1027	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	17,20	34,40	L90B10	IP66	IK09	139,50
NPO 2024	K1028	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	32,20	128,80	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1029	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	32,20	128,80	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1031	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	20,80	166,40	L90B10	IP66	IK09	139,40
NPO 2024	K1032	48	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	20,80	998,40	L90B10	IP66	IK09	139,40
NPO 2024	K1033	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	30,80	123,20	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	K1034	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	35,00	140,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1035	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	17,20	51,60	L90B10	IP66	IK09	139,50
NPO 2024	K1036	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	29,30	117,20	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1037	27	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	45,00	1 215,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1039	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	45,80	458,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1040a	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	34,30	171,50	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1040b	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	47,90	239,50	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1045	14	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	11,50	161,00	L90B10	IP66	IK09	139,10
NPO 2024	K1046	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	18,60	18,60	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1047	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	31,50	126,00	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1048	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	60,00	600,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1049	9	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	46,50	418,50	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1050	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	26,40	52,80	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1051	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	26,50	132,50	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	K1052	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	18,60	18,60	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1053	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	18,60	74,40	L90B10	IP66	IK09	139,80

NPO 2024	K1054	15	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	29,30	439,50	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1055	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	26,50	132,50	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	K1056	18	LED BARA 2700 K	38,90	700,20	L90B10	IP66	IK09	126,20
NPO 2024	K1057	6	LED BARA 2700 K	42,00	252,00	L90B10	IP66	IK09	130,80
NPO 2024	K1058	17	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	71,50	1 215,50	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1059	9	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	64,30	578,70	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1060	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	57,20	572,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1062	7	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	46,50	325,50	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1063	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	40,80	326,40	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1064	7	LED BARA 2700 K	38,80	271,60	L90B10	IP66	IK09	144,40
NPO 2024	K1065	6	LED BARA 2700 K	34,50	207,00	L90B10	IP66	IK09	140,40
NPO 2024	K1066	8	LED BARA 2700 K	36,60	292,80	L90B10	IP66	IK09	139,30
NPO 2024	K1067	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	45,80	366,40	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1068	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	53,60	268,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1069	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	42,20	168,80	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1070	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	50,00	200,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1071	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	50,00	250,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1072	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	40,80	163,20	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1073	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	51,50	206,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1074	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	44,30	88,60	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1075	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	55,00	110,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1076	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	48,60	388,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1077	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	60,00	240,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1078	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	60,00	180,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1079	20	LED BARA 2700 K	72,60	1 452,00	L90B10	IP66	IK09	124,50
NPO 2024	K1080	3	LED BARA 2700 K	51,70	155,10	L90B10	IP66	IK09	123,50
NPO 2024	K1081	21	LED BARA 2700 K	38,90	816,90	L90B10	IP66	IK09	121,80
NPO 2024	K1082a	3	LED BARA 2700 K	45,20	135,60	L90B10	IP66	IK09	125,30
NPO 2024	K1082b	3	LED BARA 2700 K	48,40	145,20	L90B10	IP66	IK09	124,50
NPO 2024	K1083	6	LED BARA 2700 K	48,40	290,40	L90B10	IP66	IK09	124,50
NPO 2024	K1084	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	73,60	441,60	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1085	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L711	45,80	366,40	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1086	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	46,50	279,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1087	12	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	70,00	840,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1088	22	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	53,60	1 179,20	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1089	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	89,30	714,40	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1090	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	89,30	714,40	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1091	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	93,60	561,60	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1093	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	43,60	43,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1094	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	53,60	214,40	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1095	7	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	62,20	435,40	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1096	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	110,70	332,10	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1097	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	158,60	475,80	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1098	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	108,60	434,40	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1099	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	53,60	107,20	L90B10	IP66	IK09	139,90

NPO 2024	K1100	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	47,20	236,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1101	8	LED BARA 2700 K	34,50	276,00	L90B10	IP66	IK09	140,70
NPO 2024	K1102	22	LED BARA 2700 K	36,60	805,20	L90B10	IP66	IK09	139,30
NPO 2024	K1103	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	49,30	197,20	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1104	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	72,20	433,20	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1105	13	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	67,20	873,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1106	14	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	72,90	1 020,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1107	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	21,50	43,00	L90B10	IP66	IK09	139,50
NPO 2024	K1108	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	28,60	28,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1109	24	LED BARA 2700 K	42,00	1 008,00	L90B10	IP66	IK09	127,50
NPO 2024	K1110	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	42,90	171,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1111	11	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	33,60	369,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1112	11	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	46,50	511,50	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1113	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	21,50	215,00	L90B10	IP66	IK09	139,50
NPO 2024	K1114	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	23,60	141,60	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1115	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	27,20	108,80	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1116	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	65,80	526,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1117a	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	42,20	84,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1117b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	52,90	105,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1118	28	LED OsamSTREET Sline 2700 K L930	33,60	940,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1119	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	36,50	219,00	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	K1120a	12	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	32,20	386,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1120b	12	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	37,20	446,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1121a	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	40,80	326,40	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1122	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	46,50	186,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1123	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	37,90	227,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1124	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	58,60	468,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1126	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	35,00	350,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1128	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	43,60	261,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1129	7	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	39,30	275,10	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1130	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	40,00	240,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1131	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	20,80	83,20	L90B10	IP66	IK09	139,40
NPO 2024	K1133	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	20,80	41,60	L90B10	IP66	IK09	139,40
NPO 2024	K1134	37	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	90,00	3 330,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1135	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	77,20	617,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1136	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	85,80	858,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1137	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	42,90	171,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1138	12	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	54,30	651,60	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1139	9	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	50,00	450,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1140	18	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	41,50	747,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1141	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	38,60	386,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1142	18	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	50,00	900,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1143	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	50,00	400,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1144	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	33,60	201,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1145	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	36,50	146,00	L90B10	IP66	IK09	139,70

NPO 2024	K1146	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	41,50	207,50	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1147	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	33,60	336,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1148	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	90,00	720,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1149	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	51,50	412,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1150a	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	69,30	138,60	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1150b	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	47,20	188,80	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1151a	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	48,60	145,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1151b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	85,80	171,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1152	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	62,20	311,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1153	7	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	84,30	590,10	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1154a	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	48,60	388,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1154b	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	85,80	343,20	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1155a	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	75,00	225,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1155b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	90,00	180,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1156	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	77,20	308,80	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1157	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	17,20	34,40	L90B10	IP66	IK09	139,50
NPO 2024	K1159	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	90,00	360,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1160	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	67,90	271,60	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1161	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L710	55,80	167,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	K1162	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	90,00	360,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1163	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	48,60	194,40	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	K1164	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	39,30	117,90	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1165	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	50,00	200,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	K1166	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	60,80	121,60	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 10a	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	18,60	74,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 10b	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	30,00	150,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 11a	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	60,00	60,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 11b	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	25,00	25,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 12	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	46,50	139,50	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 13	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	18,60	93,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 14a	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	37,20	74,40	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 14b	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	60,00	180,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 15	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	44,30	132,90	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 16a	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	21,50	172,00	L90B10	IP66	IK09	139,50
NPO 2024	Plánek 16b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	35,80	71,60	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	Plánek 16c	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L830	42,90	42,90	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	Plánek 17	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	81,50	326,00	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	Plánek 18a	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	64,30	192,90	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 18b	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	90,00	360,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 19	3	LED OsamSTREET Sline 2700 K L712	45,80	137,40	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	Plánek 20	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	50,00	400,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 21a	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	90,00	360,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 21b	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	46,50	186,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 2a	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	50,00	250,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 2b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	32,30	64,60	L90B10	IP66	IK09	139,30

NPO 2024	Plánek 3a	4	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	30,80	123,20	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	Plánek 3b	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	22,90	183,20	L90B10	IP66	IK09	139,70
NPO 2024	Plánek 4a	6	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	30,80	184,80	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	Plánek 4b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	46,50	93,00	L90B10	IP66	IK09	139,80
NPO 2024	Plánek 5a	8	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	30,80	246,40	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	Plánek 5b	7	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	24,30	170,10	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	Plánek 6	5	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	26,50	132,50	L90B10	IP66	IK09	139,60
NPO 2024	Plánek 7a	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	49,30	98,60	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 7b	2	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	48,60	97,20	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	Plánek 7c	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L712	90,00	90,00	L90B10	IP66	IK09	122,20
NPO 2024	Plánek 7d	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L712	67,90	67,90	L90B10	IP66	IK09	139,90
NPO 2024	Plánek 7e	1	LED OsamSTREET Sline 2700 K L712	90,00	90,00	L90B10	IP66	IK09	140,00
NPO 2024	Plánek 8	10	LED OsamSTREET Sline 2700 K L903	52,20	522,00	L90B10	IP66	IK09	143,70

* Typ svítidla se musí shodovat s katalogovým listem

Celkový počet svítidel:

1313

Celkový instalovaný příkon soustavy [W]:

60 562,20

Počet hodin provozu soustavy VO/rok [hod]:

4 100

Celková roční spotřeba elektrické energie řešené soustavy VO [kWh/rok]:

162 888,09

Celková roční spotřeba elektrické energie řešené soustavy VO v kWh nesmí překročit hodnotu:

169 135,00



Podpis oprávněné osoby:



TECHNICKÉ PARAMETRY SVÍTIDEL

k nadlimitní veřejné zakázce zadávané v otevřeném řízení dle § 56 zákona č. 134/2016 Sb.,
o zadávání veřejných zakázek, ve znění pozdějších předpisů (dále jen „ZZVZ“),
interních předpisů zadavatele a pokynů poskytovatele dotace.

„Rekonstrukce VO České Budějovice“

Tato příloha je nedílnou součástí Zadávací dokumentace a obsahuje požadavky zadavatele na technickou specifikaci osvětlovacích těles, parametry svítidel a dokumentaci k rozsahu zakázky.

Úvod

S touto přílohou se musí každý účastník řádně seznámit a veškeré níže napsané parametry splnit v alespoň minimálních hodnotách dle ČSN EN 13 201 (osvětlení pozemních komunikací) a v maximálních hodnotách dle ČSN EN 12 464-2 (rušivé světlo); v případě údajů uvedených v příložených světelně-technických výpočtech dle ČSN EN 13 201 pak minimálně v těchto hodnotách s max. 30% navýšením oproti normové hodnotě. Přijetí a dodržení těchto podmínek účastník potvrdí svým podpisem. Technické požadavky na parametry svítidel jsou nastaveny tak, aby investor významně snížil světelné znečištění produkované soustavou veřejného osvětlení, získal kvalitní osvětlovací soustavu s dlouhou životností a minimálními provozními náklady na údržbu veřejného osvětlení a minimalizovanými náklady na spotřebu elektrické energie. Z toho vychází níže uvedené požadované parametry svítidel. Pro aplikaci mohou být použita svítidla, která mají shodné nebo lepší parametry týkající se příkonu, světelného toku a životnosti dle této přílohy zadávací dokumentace.

Požadované silniční LED svítidlo musí splňovat:

- Požadavky zaručující snížení energetické náročnosti soustavy veřejného osvětlení
- Obecné požadavky zadavatele na technické provedení
- Požadavky zaručující splnění světelně-technických parametrů osvětlení pozemních komunikací v souladu s normami ČSN EN 13 201 a ČSN EN 12 464-2

Snížení energetické náročnosti soustavy VO

Pro garanci snížení energetické náročnosti rekonstruované části soustavy veřejného osvětlení, kterou Zadavatel musí po realizaci plánované rekonstrukce veřejného osvětlení prokázat poskytovateli dotace z Národního plánu obnovy v rámci Závěrečného vyhodnocení akce, jsou stanoveny následující parametry:

Požadovaný parametr	Způsob doložení
Životnost světelného zdroje udávaná výrobcem je pro 100000 hodin provozu minimálně L90B50 při teplotě 85°C	Technický list svítidla. LM80 test report použitého čipu. Prohlášení výrobce svítidla.
Celková spotřeba energie rekonstruované části VO po realizaci nesmí překročit: 169 135 kWh za rok tj. za 4100 hodin provozu.	Zpracované světelně-technické výpočty. Vyplněná příloha ZD
Svítidlo je vybaveno funkcí pro nastavení autonomního řízení stmívání v min.rozsahu 5-ti úrovní	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.

Obecné požadavky zadavatele na technické provedení

Součástí plánované rekonstrukce je zejména podstatné snížení budoucích provozních nákladů soustavy veřejného osvětlení, které je deklarováno ve zpracovaném Energetickém posudku EP-038-01/24 ze srpna 2024, tvořícím jednu z povinných příloh žádosti o dotaci. Pro zajištění splnění podstatného snížení budoucích provozních nákladů soustavy veřejného osvětlení, kterou Zadavatel od realizace plánované rekonstrukce veřejného osvětlení očekává, jsou stanoveny následující obecné požadavky na svítidlo:

Požadovaný parametr	Způsob doložení
Svítidlo je chlazeno pouze pasivně, nikoliv aktivně za použití ventilátoru nebo podobných zařízení	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Na svítidlo je poskytnuta záruka 5 let, na korpus svítidla 10 let.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítidlo má povrchovou úpravu šedé barvy (např. RAL 9006)	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítidlo je ve třídě II elektrické izolace.	Technický list napájecího zdroje. Prohlášení výrobce svítidla.
Korpus svítidla je vyroben z hliníku nebo hliníkové slitiny	Technický list napájecího zdroje. Prohlášení výrobce svítidla.
Kryt optické části je opatřen plochým, čirým materiálem odolným požadované mechanické odolnosti	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Vrchní část svítidla musí být hladká bez žebrování nebo jiných tvarových překážek pro samovolné stékání dešťové vody	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítidlo umožní vyjmutí / výměnu / opravu bloku elektrické části svítidla - napájecího bloku .	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítidlo se otevírá směrem nahoru bez nutnosti použití speciálního nářadí. Po otevření svítidla jsou obě části stále v pevném spojení, aby při servisování svítidla nedošlo k pádu žádné z nich.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Odpojovač od napájecího napětí při otevření svítidla pro zajištění beznapěťového stavu	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítidlo je v otevřené poloze zajištěno způsobem zabráňující samovolnému zavření svítidla.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Samostatně vyměnitelný elektronický předřadník i LED světelný zdroj včetně optické části přímo na svítidle provozovatelem soustavy.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Napájecí zdroj má certifikaci D4i včetně DALI part 251, 252, 253.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Možnost uchycení na stožár i výložník na Ø dířku a výložníku 60 (na jiné průměry je možno použít redukci)	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Pro umožnění precizního nastavení náklonu svítidel umísťovaných na stávající stožáry a výložníky veřejného osvětlení rozmanité konfigurace v souladu se světelně-technickým návrhem je svítidlo vybaveno prvkem pro horizontální vyklánění v minimálním rozsahu předložených světelně-technických výpočtů	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Pro zajištění dostatečné stability uchycení svítidla na stožáru nebo výložníku a zamezení odcizení musí být svítidlo k těmto upevněno alespoň dvěma šrouby z nerezové oceli.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Stupeň ochrany svítidla proti škodlivým mechanickým nárazům je nejméně IK 09.	Protokol akreditované zkušebny. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítidlo je schváleno pro běžný provoz v minimálním rozmezí teplot okolního prostředí - 30 °C až + 50 °C.	Prohlášení výrobce svítidla
Svítidlo je vybaveno přepětíovou ochranou s odolností vůči několikanásobnému přepětí min. 6 kV s předpokladem vlny šířící se po síti.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.

Požadovaný parametr	Způsob doložení
Svítilno nesmí svými elektromagnetickými vlastnostmi ovlivňovat jiná zařízení v okolí nebo nesmí být samo ovlivněno	Certifikát EMC vydaný akreditovanou zkušebnou. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítilno je možné vybavit pojistkovou svorkovnicí pro možnost napájení z nadzemního vedení.	Prohlášení výrobce svítidla.
Jednotlivé elektro komponenty svítidla lze dodat jako náhradní díly (výrobce má na skladě). Dodání na adresu provozovatele musí proběhnout do 15-ti pracovních dnů od objednávky.	Prohlášení výrobce svítidla.
Napájecí zdroj svítidla je vybaven funkcí pro postupný náběh příkonu svítidla pro omezení nárazového proudu a následného vybavení hlavního jističe rozvaděče VO.	Technický list napájecího zdroje. Prohlášení výrobce svítidla
Technické parametry LED svítidla (výkon, provozní režim, parametry při zapnutí) bude možno ze strany provozovatele nastavovat s využitím NFC komunikace bez dalších nákladů	Prohlášení výrobce svítidla

Splnění světelně-technických parametrů osvětlení pozemních komunikací

Podmínka přidělené dotace z Národního plánu obnovy, z níž je rekonstrukce veřejného osvětlení financována, je dodržení indikátorů v oblasti světelně-technických parametrů osvětlení pozemních komunikací. Pro garanci splnění stanovených indikátorů poskytnuté dotace, které Zadavatel musí po realizaci plánované rekonstrukce veřejného osvětlení prokázat poskytovateli dotace v rámci Certifikovaného měření kvality osvětlení pozemních komunikací a dodržení limitů rušivého světla, jsou stanoveny následující parametry:

Požadovaný parametr	Způsob doložení
Svítilno je vybaveno pouze světelnými čipy LED	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Maximální přípustná hodnota náhradní teploty chromatičnosti svítidel Tc je 2700 K	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Optický systém je tvořen čočkami na každém jednotlivém čipu, nikoli reflektory (sekundárními odraznými plochami)	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Každý uchazeč předloží všechna LDT data k nabízeným svídlům pro ověření správnosti výpočtů a to v elektronické podobě ve formátu *.ldt	Příložená LDT data. Prohlášení výrobce svítidla.
ULOR 0% z důvodu omezení vzniku rušivého světla.	Příložená LDT data. Výpočet osvětlení. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítilno má funkci garantovaného konstantního světelného toku, kdy vyzářené množství světla na konci životnosti (po 60.000 hodinách) bude stejné jako při prvním zapnutí.	Technický list napájecího zdroje. Prohlášení výrobce svítidla.
Konstrukční řešení svítidla zajišťuje vyrovnání tlaků v důsledku rozdílu teplot a odvedení vlhkosti se zamezením vniku nečistot.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Svítilno zaručuje stupeň ochrany proti vniknutí cizích pevných těles a vody do optické části svítidla i prostoru elektrovýzbroje nejméně IP 65	Protokol akreditované zkušebny. Prohlášení výrobce svítidla.
Index podání barev zdrojů LED je alespoň 70 pro dostatečně věrné podání barev.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
Výrobce má u nabízeného svítidla změřeno minimálně 10 druhů různých optik včetně přechodové pro efektivní nasvětlení různých typů komunikací.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.
LED modul je vybaven termistorem NTC. Napájecí zdroj musí umožňovat regulovat výkon svítidla, pokud teplota na termistoru NTC překročí nastavenou hraniční teplotu.	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.

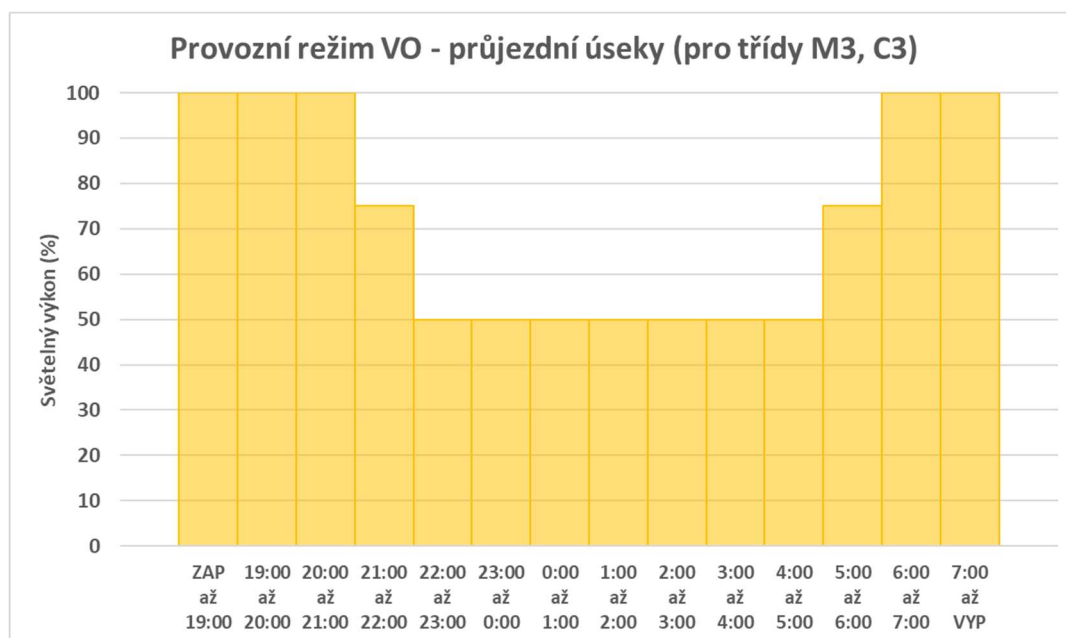
Požadovaný parametr	Způsob doložení
Pro omezení svícení za svítidlo nebo před svítidlo, tak aby byla splněna norma ČSN EN 12 464-2 stanovující přístupné maximum rušivého světla na objektech, může využít svítidlo stínící optické prvky instalované výhradně uvnitř optického systému	Technický list svítidla. Prohlášení výrobce svítidla.

Regulace

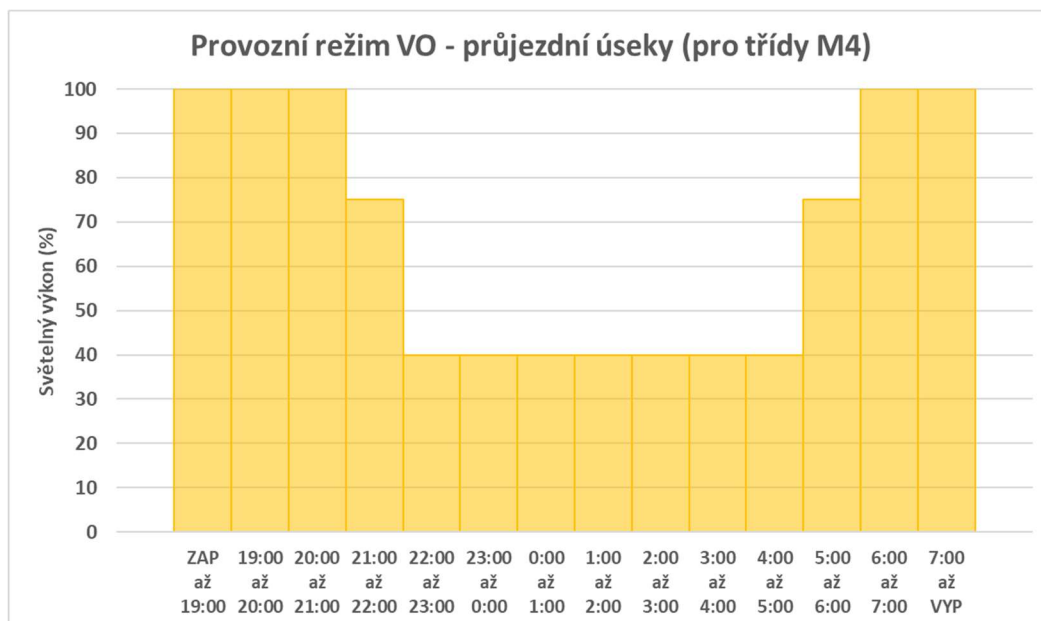
Elektronické předřadníky svítidel budou autonomně naprogramovány tak, aby svítidlo regulovalo v pozdních nočních hodinách světelný výkon s ohledem na pokles provozu na komunikacích, a to z důvodu energetických úspor. Stmívání je přehledným a jednoznačným způsobem doloženo časovým schématem této regulace, která je stanovena zpracovaným Generelem VO.

Výměny svítidel jsou navrženy pro třídu osvětlení C3, C4, C5, M3, M4, M5, M6 a P4. Provozní režim veřejného osvětlení je v souladu s Generelem veřejného osvětlení následující.

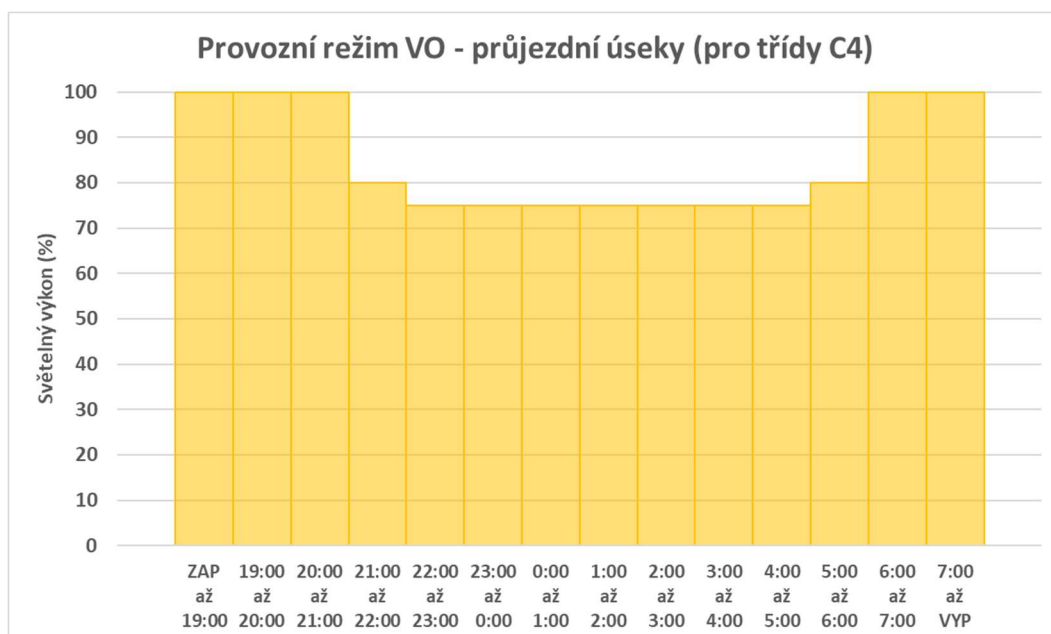
Provozní režim VO – průjezdní úseky silnic



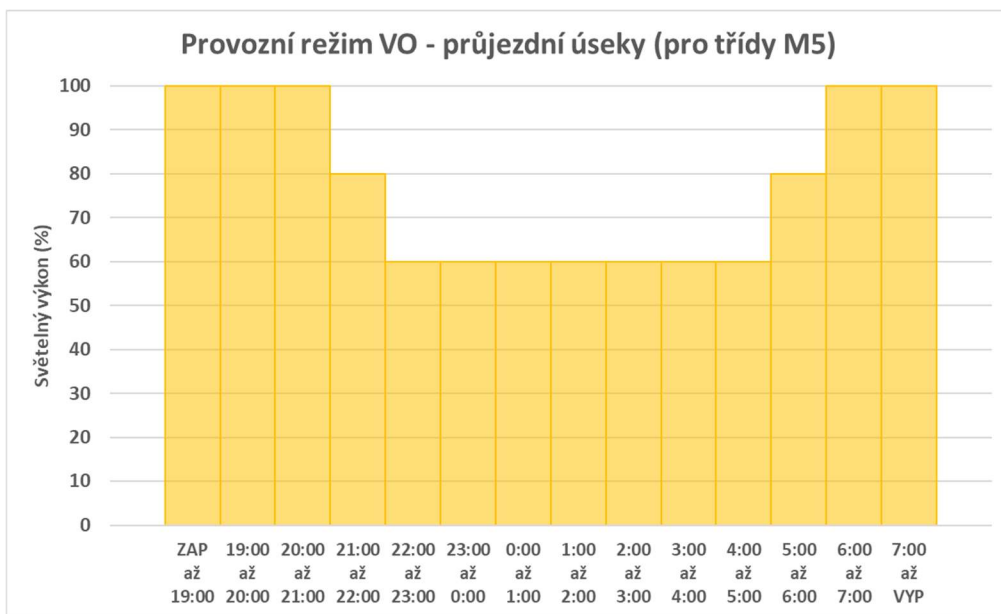
Graf 1 – Provozní režim veřejného osvětlení – Průjezdní úseky silnic s třídou osvětlení M3 a C3



Graf 2 – Provozní režim veřejného osvětlení – Průjezdní úseky silnic s třídou osvětlení M4

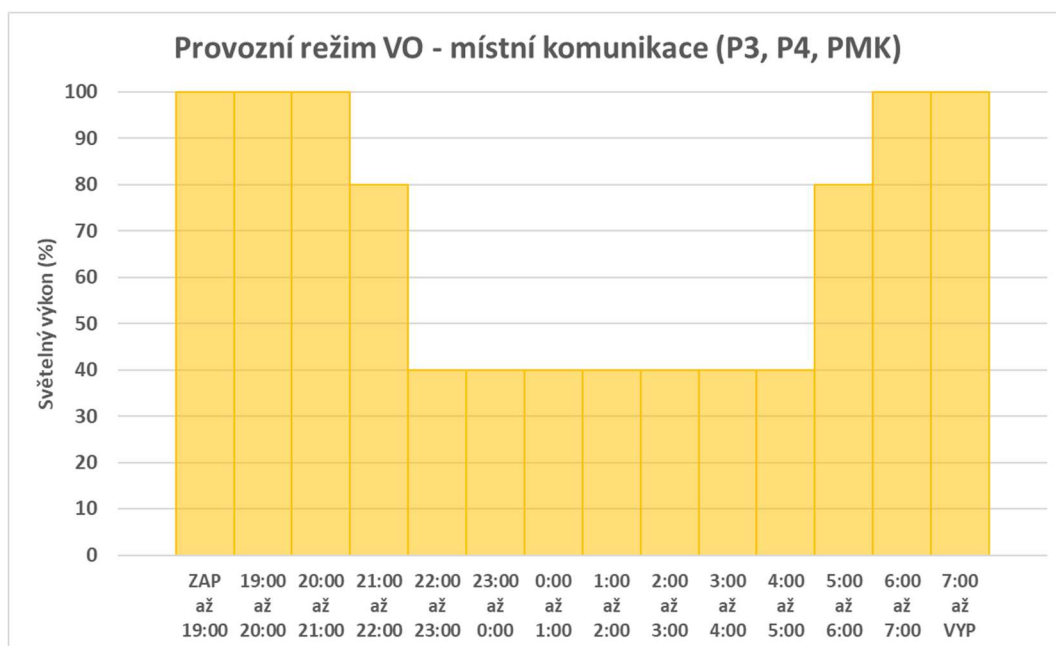


Graf 3 – Provozní režim veřejného osvětlení – Průjezdní úseky silnic s třídou osvětlení C4



Graf 4 – Provozní režim veřejného osvětlení – Průjezdni úseky silnic s třídou osvětlení M5

Provozní režim VO – místní komunikace



Graf 5 - Provozní režim VO – místní komunikace (P3, P4, PMK)

Ostatní

Zadavatel doporučuje účastníkům zadávacího řízení si před podáním nabídky prověřit individuálně situaci v dané lokalitě (terén, nejbližší přípojně místo apod.), aby mohl podat správně nabídku. Organizovaná prohlídka místa plnění veřejné zakázky nebude zadavatelem organizována, neboť je místo plnění veřejné zakázky volně přístupné bez omezení. Případné nalezené nesrovnalosti je nutné řešit se zadavatelem zakázky v době lhůty pro podání nabídek dle podmínek zadávací dokumentace. Značení světelných míst je převzato z pasportu veřejného osvětlení poskytnutého investorem.

Účastník bere na vědomí, že nedodržení výše uvedených parametrů bude považováno za nesplnění zadávacích podmínek a toto stvrzuje svým podpisem níže. Účastník dále bere na vědomí, že v případě

úmyslného zkreslení jakýchkoli technických informací může být z výběrového řízení vyloučen dle § 48 odst. 2, písm. c) ve spojení s odst. 5, písm. e) ZZVZ.

Zadavatel je oprávněn dodatečně požádat o vzorek svítidla pro kontrolní měření požadovaných parametrů (například vyzařovací křivka svítivosti, světelný tok, index podání barev (Ra), příkon atd.) ve Zkušební fotometrické laboratoři s akreditací ČIA dle volby zadavatele. Účastník zadávacího řízení bere na vědomí, že výsledky změřené ve Zkušební laboratoři s akreditací ČIA v rámci kontrolního měření budou pro účely posouzení splnění zadávacích podmínek považovány zadavatelem za rozhodující. V případě, že uchazeč nebude s výsledky kontrolního měření souhlasit, je oprávněn vyžadovat opakované kontrolní měření v jiné Zkušební laboratoři s akreditací ČIA po uhrazení nevratného poplatku 10.000,- Kč na účet zadavatele k pokrytí nákladů opakovaného kontrolního měření. Zkušební laboratoř pro opakované kontrolní měření bude určena losem.

PROHLÁŠENÍ ÚČASTNÍKA

Účastník: VS elektro komplet s.r.o.

Sídlo: Rudolfovska tř. 103, 370 01 České Budějovice

IČ: 28135121

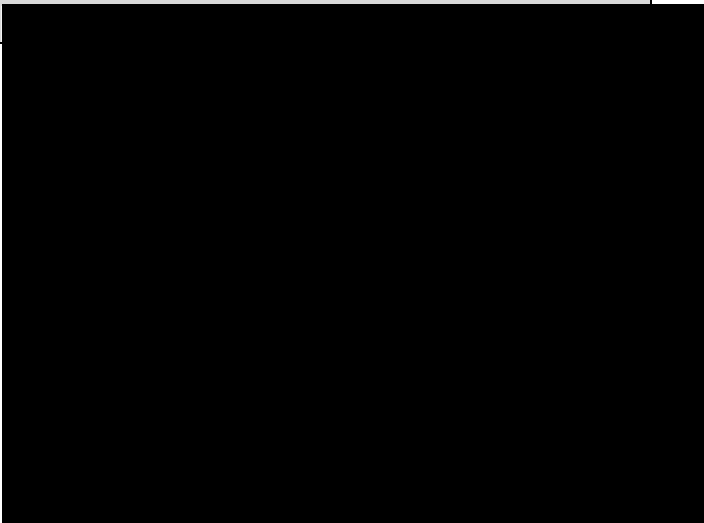
Já, oprávněný zástupce výše uvedeného účastníka tímto čestně prohlašuji, že se účastník důkladně seznámil s dokumentem „TECHNICKÉ PARAMETRY SVÍTIDEL“ a bude se jím řídit při přípravě nabídky v zadávacím řízení předmětné veřejné zakázky.

V Č. Budějovicích dne 29.11.2024

Osoba oprávněná jednat: 

Pozice / funkce: jednatelka

.....
podpis



PROHLÁŠENÍ VÝROBCE SVÍTIDEL

Výrobce: OSAM TRADE s.r.o.

Sídlo: Trocnovská 660, 373 11 Ledenice

IČ: 28116291

TYPOVÉ OZNAČENÍ NABÍZENÝCH SVÍTIDEL: LED OSAMSTREET

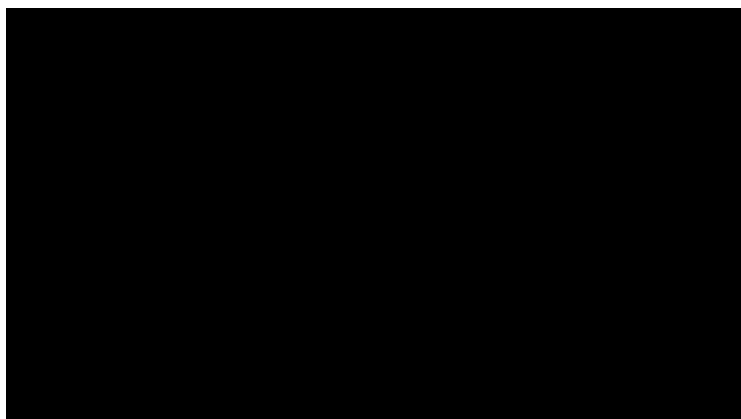
Já, oprávněný zástupce výše uvedeného výrobce svítidel tímto čestně prohlašuji, že námi vyráběná svítidla uvedeného názvu a typu BEZE ZBYTKU splňují požadované parametry popsané výše v textu tohoto dokumentu.

V Č. Budějovicích dne 29.11.2024

Osoba oprávněná jednat: [REDACTED]

Pozice / funkce: jednatel

.....
podpis





Financováno
Evropskou unií
NextGenerationEU

HARMONOGRAM REALIZACE

Prohlášení účastníka zadávacího řízení podle zákona č 134/2016 Sb., o zadávání veřejných zakázek, v platném a účinném znění (dále jen „ZZVZ“ nebo „zákon“).

název veřejné zakázky:

„REKONSTRUKCE VO ČESKÉ BUDĚJOVICE“

Zadavatel:

název:

DOPRAVNÍ PODNIK MĚSTA ČESKÉ BUDĚJOVICE A.S.

sídlo:

Novohradská 738/40, 370 01 České Budějovice

zastoupený:

IČO:

251661154

<i>Datum</i>	<i>Činnost</i>
5 dnů od nabytí účinnosti smlouvy	Zahájení prací
1.3.2025	Zahájení realizace předmětu díla
30.5.2025	Dokončení realizace předmětu díla
Do 10.6.2025	Předání staveniště, úklid a dokončovací úpravy
16.6.2025	Předání kompletně dokončeného díla vč. dokumentace